

# Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate

Revisión de tercer ciclo  
(2021-2027)

## PLAN HIDROLÓGICO

(Documento para consulta pública)

### ANEJO VIII OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES Y EXENCIONES



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Andalucía  
se mueve con Europa



Junta de Andalucía



## ÍNDICE

|       |                                                                                                         |    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | INTRODUCCIÓN .....                                                                                      | 1  |
| 2     | BASE NORMATIVA .....                                                                                    | 3  |
| 2.1   | DIRECTIVA MARCO DEL AGUA .....                                                                          | 3  |
| 2.2   | TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY DE AGUAS .....                                                                | 10 |
| 2.3   | REGLAMENTO DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA .....                                                           | 16 |
| 2.4   | INSTRUCCIÓN DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA PARA LAS DEMARCACIONES<br>INTRACOMUNITARIAS DE ANDALUCÍA ..... | 21 |
| 2.5   | OTROS DOCUMENTOS .....                                                                                  | 21 |
| 3     | METODOLOGÍA .....                                                                                       | 23 |
| 3.1   | METODOLOGÍA PARA LA DEFINICIÓN DE OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES .....                                      | 23 |
| 3.2   | METODOLOGÍA PARA LA JUSTIFICACIÓN DE PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS<br>RIGUROSOS .....                     | 25 |
| 3.2.1 | INTRODUCCIÓN .....                                                                                      | 25 |
| 3.2.2 | PROCEDIMIENTO PARA LA DEFINICIÓN DE PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS<br>RIGUROSOS .....                      | 26 |
| 3.2.3 | ANÁLISIS DE COSTES DESPROPORCIONADOS .....                                                              | 30 |
| 3.2.4 | PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS .....                                                                    | 31 |
| 3.3   | METODOLOGÍA PARA LA JUSTIFICACIÓN DEL DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE<br>LAS MASAS DE AGUA .....       | 34 |
| 3.3.1 | INTRODUCCIÓN .....                                                                                      | 34 |
| 3.3.2 | REGISTRO DE DETERIOROS TEMPORALES DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA<br>.....                              | 35 |

|       |                                                                                             |    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.3.3 | PROCEDIMIENTO PARA JUSTIFICAR EL DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA .....   | 36 |
| 3.3.4 | CONDICIONES, CRITERIO Y RESÚMENES DE PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN...                             | 36 |
| 3.4   | METODOLOGÍA PARA LA DEFINICIÓN DE OBJETIVOS PARA NUEVAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES ..... | 40 |
| 3.4.1 | INTRODUCCIÓN .....                                                                          | 40 |
| 3.4.2 | PROCEDIMIENTO .....                                                                         | 41 |
| 4     | DIAGNOSTICO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES GENERALES.....               | 47 |
| 4.1   | MASAS DE AGUA SUPERFICIAL.....                                                              | 47 |
| 4.2   | MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA .....                                                             | 53 |
| 4.3   | ZONAS PROTEGIDAS .....                                                                      | 57 |
| 4.3.1 | ZONAS DE CAPTACIÓN DE AGUA PARA ABASTECIMIENTO .....                                        | 58 |
| 4.3.2 | ZONAS DE PROTECCIÓN DE ESPECIES ACUÁTICAS ECONÓMICAMENTE SIGNIFICATIVAS .....               | 60 |
| 4.3.3 | MASAS DE AGUA DE USO RECREATIVO (ZONAS DE BAÑO) .....                                       | 63 |
| 4.3.4 | ZONAS VULNERABLES.....                                                                      | 66 |
| 4.3.5 | ZONAS SENSIBLES .....                                                                       | 66 |
| 4.3.6 | ZONAS DE PROTECCIÓN DE HÁBITATS O ESPECIES .....                                            | 67 |
| 5     | RESUMEN DE OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES DE LAS MASAS DE AGUA.....                             | 70 |
| 6     | JUSTIFICACIÓN DE EXENCIONES POR MASAS DE AGUA .....                                         | 86 |
| 6.1   | PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS RIGUROSOS.....                                                  | 86 |
| 6.1.1 | MASAS DE AGUA SUPERFICIAL.....                                                              | 87 |
| 6.1.2 | MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA .....                                                             | 98 |

|     |                                                         |     |
|-----|---------------------------------------------------------|-----|
| 6.2 | DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA..... | 105 |
| 6.3 | NUEVAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES .....              | 105 |
| 7   | GLOSARIO DE ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS .....              | 107 |
| 8   | REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....                         | 108 |

## APÉNDICES

APÉNDICE VIII.1 FICHAS DE EXENCIONES EN MASAS DE AGUA SUPERFICIAL

APÉNDICE VIII.2 FICHAS DE EXENCIONES EN MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA

APÉNDICE VIII.3 RELACIÓN DE PRESIONES-ESTADO-MEDIDAS-OMA

## FIGURAS

|              |                                                                                       |    |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figura nº 1. | Método por pasos de verificación de las condiciones del artículo 4(7) de la DMA ..... | 45 |
| Figura nº 2. | Proyección del estado de las masas de agua superficial en 2021 .....                  | 53 |
| Figura nº 3. | Proyección del estado global de las masas de agua subterránea en 2021 .....           | 57 |
| Figura nº 4. | Objetivos medioambientales en las masas de agua superficial .....                     | 71 |
| Figura nº 5. | Objetivos medioambientales en masas de agua subterránea.....                          | 71 |

## TABLAS

|              |                                                                                                                                                 |    |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabla nº 1.  | Transposición de los Art. 4(1), 4(4) a 4(7) de la DMA.....                                                                                      | 21 |
| Tabla nº 2.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado o potencial ecológico en las masas de agua superficial .....                                       | 49 |
| Tabla nº 3.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado químico en las masas de agua superficial .....                                                     | 50 |
| Tabla nº 4.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado en las masas de agua superficial .....                                                             | 51 |
| Tabla nº 5.  | Resumen del estado de las masas de agua superficial en 2021 .....                                                                               | 52 |
| Tabla nº 6.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado cuantitativo en las masas de agua subterránea .....                                                | 54 |
| Tabla nº 7.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado químico en las masas de agua subterránea .....                                                     | 55 |
| Tabla nº 8.  | Cumplimiento de los objetivos de buen estado en las masas de agua subterránea .....                                                             | 55 |
| Tabla nº 9.  | Resumen del estado de las masas de agua subterránea en 2021 .....                                                                               | 56 |
| Tabla nº 10. | Valores máximos legales en moluscos para parámetros microbiológicos .....                                                                       | 62 |
| Tabla nº 11. | Superaciones de los valores máximos legales en zonas de producción de moluscos y otros invertebrados en cuanto a parámetros microbiológicos ... | 63 |
| Tabla nº 12. | Objetivos adicionales para zonas de baño en aguas continentales.....                                                                            | 64 |
| Tabla nº 13. | Objetivos adicionales para zonas en aguas de transición y costeras.....                                                                         | 64 |
| Tabla nº 14. | Clasificación de los puntos de muestreo en aguas de baño continentales ....                                                                     | 65 |
| Tabla nº 15. | Clasificación de los puntos de muestreo en aguas de baño marítimas .....                                                                        | 65 |
| Tabla nº 16. | Masas de agua que no cumplen el objetivo adicional para las aguas de baño .....                                                                 | 65 |

|                                                                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabla nº 17. Resumen de los objetivos medioambientales en las aguas superficiales de la DHGB.....                                          | 70  |
| Tabla nº 18. Resumen de los objetivos medioambientales en las aguas subterráneas de la DHGB.....                                           | 70  |
| Tabla nº 19. Objetivos medioambientales de las masas de agua superficial continentales de la DHGB.....                                     | 73  |
| Tabla nº 20. Objetivos medioambientales de las masas de agua de transición y costeras de la DHGB.....                                      | 82  |
| Tabla nº 21. Objetivos medioambientales de las masas de agua subterráneas de la DHGB .....                                                 | 85  |
| Tabla nº 22. Prórrogas y exenciones al estado/potencial ecológico de las masas de agua superficial de la DHGB .....                        | 88  |
| Tabla nº 23. Prórrogas y exenciones al estado químico de las masas de agua superficial de la DHGB.....                                     | 96  |
| Tabla nº 24. Aporte máximo a aplicar por el agricultor por tipo de agricultura y cultivo.                                                  | 101 |
| Tabla nº 25. Masas de agua subterránea con exenciones para alcanzar el buen estado cuantitativo y presiones causantes de la exención ..... | 103 |
| Tabla nº 26. Masas de agua subterránea con exenciones para alcanzar el buen estado químico y presiones causantes de la exención.....       | 104 |



## 1 INTRODUCCIÓN

La Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas, o Directiva Marco del Agua<sup>1</sup> (DMA), determina que los Estados miembros de la Unión Europea deberán establecer las medidas necesarias para alcanzar el buen estado de las aguas superficiales y subterráneas a más tardar a los 15 años después de la entrada en vigor de la Directiva. Para ello, en los planes hidrológicos de la demarcación se deben identificar las masas de agua y definir los objetivos medioambientales<sup>2</sup> (OMA) que corresponden a cada una de ellas. El presente anejo presenta los objetivos establecidos para las diferentes masas de agua y la metodología seguida para definirlos.

Para determinadas situaciones, la DMA permite establecer plazos y objetivos distintos a los generales, definiéndose en los artículos 4(4) a 4(7) las condiciones que se deberán cumplir en cada caso. El anejo presenta la justificación de estas exenciones conforme a los siguientes artículos de la DMA:

- Art. 4(4) Prórrogas
- Art. 4(5) Objetivos menos rigurosos
- Art. 4(6) Deterioro temporal
- Art. 4(7) Nuevas modificaciones

El presente anejo se divide en los siguientes apartados:

---

<sup>1</sup> Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas o Directiva Marco del Agua (DMA).

<sup>2</sup> Objetivos medioambientales (OMA)

1. Introducción
2. Base normativa
3. Metodología
4. Diagnóstico del cumplimiento de los objetivos medioambientales generales
5. Resumen de objetivos medioambientales de las masas de agua
6. Justificación de exenciones por masas de agua:
  - Prórrogas y objetivos menos rigurosos
  - Deterioro temporal del estado de las masas de agua
  - Nuevas modificaciones o alteraciones

La justificación por masa de agua, tanto superficiales como subterráneas, de las exenciones viene detallada en las fichas que se recogen en los apéndices VIII.1 y VIII.2, respectivamente.

Además, en el Apéndice VIII.3 se recoge la relación entre factores determinantes, presiones, estados, impactos y medidas, siguiendo el modelo DPSIR (*Driver, Pressure, State, Impact, Response*) conforme a las recomendaciones establecidas en la guía de la Estrategia Común de Implantación de la DMA sobre presiones e impactos (Comisión Europea, 2002), y cuyo análisis ha posibilitado la definición de los objetivos medioambientales de cada masa de agua.

## 2 BASE NORMATIVA

El marco normativo para la definición de los objetivos medioambientales viene definido por la DMA, transpuesta al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de Aguas<sup>3</sup> (TRLA) y el Reglamento de Planificación Hidrológica<sup>4</sup> (RPH), aprobado mediante el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio. Además, la Instrucción de Planificación Hidrológica para las demarcaciones intracomunitarias de Andalucía<sup>5</sup> (IPHA), aprobada por Orden de 11 de marzo de 2015, detalla los contenidos de la normativa de rango superior y define la metodología para su aplicación.

Este capítulo presenta un breve resumen de los contenidos de estos documentos, relativos a la definición de los objetivos medioambientales.

### 2.1 DIRECTIVA MARCO DEL AGUA

La DMA define en su artículo 4 (1) los objetivos que se deben alcanzar en las masas de agua superficiales, subterráneas y zonas protegidas:

*“a) para las aguas superficiales*

- i. los Estados miembros habrán de aplicar las medidas necesarias para prevenir el deterioro del estado de todas las masas de agua superficial, sin perjuicio de los apartados 6 y 7 y no obstante lo dispuesto en el apartado 8,*

---

<sup>3</sup> Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA).

<sup>4</sup> Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica (RPH).

<sup>5</sup> Orden de 11 de marzo de 2015, por la que se aprueba la Instrucción de Planificación Hidrológica para las Demarcaciones Hidrográficas Intracomunitarias de Andalucía (IPHA).



- ii. *los Estados miembros habrán de proteger, mejorar y regenerar todas las masas de agua superficial, sin perjuicio de la aplicación del inciso iii) por lo que respecta a las masas de agua artificiales y muy modificadas, con objeto de alcanzar un buen estado de las aguas superficiales a más tardar quince años después de la entrada en vigor de la presente Directiva, de conformidad con lo dispuesto en el anexo V, sin perjuicio de la aplicación de las prórrogas establecidas de conformidad con el apartado 3, de la aplicación de los apartados 4, 5 y 6 y no obstante lo dispuesto en el apartado 7,*
- iii. *los Estados miembros protegerán y mejorarán todas las masas de agua artificiales y muy modificadas, con objeto de lograr un buen potencial ecológico y un buen estado químico de las aguas superficiales a más tardar quince años después de la entrada en vigor de la presente Directiva, de conformidad con lo dispuesto en el anexo V, sin perjuicio de la aplicación de las prórrogas establecidas de conformidad con el apartado 4 y de la aplicación de los apartados 5, 6 y 7 y no obstante lo dispuesto en el apartado 8,*
- iv. *los Estados miembros habrán de aplicar las medidas necesarias con arreglo a los apartados 1 y 8 del artículo 16 con objeto de reducir progresivamente la contaminación procedente de sustancias prioritarias e interrumpir o suprimir gradualmente los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias peligrosas prioritarias, sin perjuicio de los acuerdos internacionales pertinentes mencionados en el artículo 1 que afecten a las partes implicadas;*

*b) para las aguas subterráneas*

- i. *los Estados miembros habrán de aplicar las medidas necesarias para evitar o limitar la entrada de contaminantes en las aguas subterráneas y evitar el deterioro del estado de todas las masas de*





*agua subterránea, sin perjuicio de los apartados 6 y 7 y no obstante lo dispuesto en el apartado 8, y sin perjuicio de la letra j) del apartado 3 del artículo 11,*

*ii. los Estados miembros habrán de proteger, mejorar y regenerar todas las masas de agua subterránea y garantizarán un equilibrio entre la extracción y la alimentación de dichas aguas con objeto de alcanzar un buen estado de las aguas subterráneas a más tardar quince años después de la entrada en vigor de la presente Directiva, de conformidad con lo dispuesto en el anexo V, sin perjuicio de la aplicación de las prórrogas determinadas de conformidad con el apartado 4 y de la aplicación de los apartados 5, 6 y 7 y no obstante lo dispuesto en el apartado 8, y sin perjuicio de la letra j) del apartado 3 del artículo 11,*

*iii. los Estados miembros habrán de aplicar las medidas necesarias para invertir toda tendencia significativa y sostenida al aumento de la concentración de cualquier contaminante debida a las repercusiones de la actividad humana con el fin de reducir progresivamente la contaminación de las aguas subterráneas.*

*Las medidas para conseguir la inversión de la tendencia deberán aplicarse de conformidad con los apartados 2, 4 y 5 del artículo 17, teniendo en cuenta las normas aplicables establecidas en la legislación comunitaria pertinente, sin perjuicio de la aplicación de los apartados 6 y 7 y no obstante lo dispuesto en el apartado 8;*

*c) para las zonas protegidas:*

*Los Estados miembros habrán de lograr el cumplimiento de todas las normas y objetivos a más tardar quince años después de la entrada en vigor de la presente Directiva, a menos que se especifique otra cosa en*



*el acto legislativo comunitario en virtud del cual haya sido establecida cada una de las zonas protegidas.” [sic]*

Los artículos 4(4) a 4(7) definen las condiciones que se deben cumplir cuando en los planes hidrológicos de la demarcación se establezcan plazos y objetivos diferentes a estos objetivos generales.

El artículo 4(4) determina las condiciones para establecer prórrogas:

*“Los plazos establecidos en el apartado 1 podrán prorrogarse para la consecución progresiva de los objetivos relativos a las masas de agua, siempre que no haya nuevos deterioros del estado de la masa agua afectada, cuando se cumplan todas las condiciones siguientes:*

- a) que los Estados miembros determinen que todas las mejoras necesarias del estado de las masas de agua no pueden lograrse razonablemente en los plazos establecidos en dicho apartado por al menos uno de los motivos siguientes:*
  - i. que la magnitud de las mejoras requeridas sólo puede lograrse en fases que exceden el plazo establecido, debido a las posibilidades técnicas,*
  - ii. que la consecución de las mejoras dentro del plazo establecido tendría un precio desproporcionadamente elevado,*
  - iii. que las condiciones naturales no permiten una mejora en el plazo establecido del estado de las masas de agua;*
- b) que la prórroga del plazo, y las razones para ello, se consignen y expliquen específicamente en el Plan Hidrológico de cuenca exigido con arreglo al artículo 13;*
- c) que las prórrogas se limiten a un máximo de dos nuevas actualizaciones del Plan Hidrológico de cuenca, salvo en los casos en que las condiciones naturales sean tales que no puedan lograrse los objetivos en ese período;*

*d) que en el Plan Hidrológico de cuenca figure un resumen de las medidas exigidas con arreglo al artículo 11 que se consideran necesarias para devolver las masas de agua progresivamente al estado exigido en el plazo prorrogado, las razones de cualquier retraso significativo en la puesta en práctica de estas medidas, así como el calendario previsto para su aplicación. En las actualizaciones del Plan Hidrológico de cuenca figurará una revisión de la aplicación de las medidas y un resumen de cualesquiera otras medidas.” [sic]*

El artículo 4(5) define las condiciones para establecer objetivos menos rigurosos:

*“Los Estados miembros podrán tratar de lograr objetivos medioambientales menos rigurosos que los exigidos con arreglo al apartado 1 respecto de masas de agua determinadas cuando estén tan afectadas por la actividad humana, con arreglo al apartado 1 del artículo 5, o su condición natural sea tal que alcanzar dichos objetivos sea inviable o tenga un coste desproporcionado, y se cumplan todas las condiciones siguientes:*

- a) que las necesidades socioeconómicas y ecológicas a las que atiende dicha actividad humana no puedan lograrse por otros medios que constituyan una alternativa ecológica significativamente mejor que no suponga un coste desproporcionado;*
- b) que los Estados miembros garanticen:*
  - para las aguas superficiales, el mejor estado ecológico y estado químico posibles teniendo en cuenta las repercusiones que no hayan podido evitarse razonablemente debido a la naturaleza de la actividad humana o de la contaminación,*
  - para las aguas subterráneas, los mínimos cambios posibles del buen estado de las aguas subterráneas, teniendo en cuenta las*

*repercusiones que no hayan podido evitarse razonablemente debido a la naturaleza de la actividad humana o de la contaminación;*

*c) que no se produzca deterioro ulterior del estado de la masa de agua afectada;*

*d) que el establecimiento de objetivos medioambientales menos rigurosos y las razones para ello se mencionen específicamente en el Plan Hidrológico de cuenca exigido con arreglo al artículo 13 y que dichos objetivos se revisen cada seis años.” [sic]*

El artículo 4(6) determina las condiciones para el deterioro temporal del estado las masas de agua:

*“El deterioro temporal del estado de las masas de agua no constituirá infracción de las disposiciones de la presente Directiva si se debe a causas naturales o de fuerza mayor que sean excepcionales o no hayan podido preverse razonablemente, en particular graves inundaciones y sequías prolongadas, o al resultado de circunstancias derivadas de accidentes que no hayan podido preverse razonablemente cuando se cumplan todas las condiciones siguientes:*

*a) que se adopten todas las medidas factibles para impedir que siga deteriorándose ese estado y para no poner en peligro el logro de los objetivos de la presente Directiva en otras masas de agua no afectadas por esas circunstancias;*

*b) que en el Plan Hidrológico de cuenca se especifiquen las condiciones en virtud de las cuales pueden declararse dichas circunstancias como racionalmente imprevistas o excepcionales, incluyendo la adopción de los indicadores adecuados;*

*c) que las medidas que deban adoptarse en dichas circunstancias excepcionales se incluyan en el programa de medidas y no pongan*



*en peligro la recuperación de la calidad de la masa de agua una vez que hayan cesado las circunstancias;*

- d) que los efectos de las circunstancias que sean excepcionales o que no hayan podido preverse razonablemente se revisen anualmente y, teniendo en cuenta las razones establecidas en la letra a) del apartado 4, se adopten, tan pronto como sea razonablemente posible, todas las medidas factibles para devolver la masa de agua a su estado anterior a los efectos de dichas circunstancias; y*
- e) que en la siguiente actualización del Plan Hidrológico de cuenca se incluya un resumen de los efectos producidos por esas circunstancias y de las medidas que se hayan adoptado o se hayan de adoptar de conformidad con las letras a) y d).” [sic]*

El artículo 4(7) define las condiciones para nuevas modificaciones de las características físicas de una masa de agua superficial o alteraciones del nivel de las masas de agua subterránea:

*“No se considerará que los Estados miembros han infringido la presente Directiva cuando:*

- el hecho de no lograr un buen estado de las aguas subterráneas, un buen estado ecológico o, en su caso, un buen potencial ecológico, o de no evitar el deterioro del estado de una masa de agua superficial o subterránea se deba a nuevas modificaciones de las características físicas de una masa de agua superficial o a alteraciones del nivel de las masas de agua subterránea,*
- el hecho de no evitar el deterioro desde el excelente estado al buen estado de una masa de agua subterránea se deba a nuevas actividades humanas de desarrollo sostenible,*

*y se cumplan las condiciones siguientes:*

- a) que se adopten todas las medidas factibles para paliar los efectos adversos en el estado de la masa de agua;*
- b) que los motivos de las modificaciones o alteraciones se consignent y expliquen específicamente en el Plan Hidrológico de cuenca exigido con arreglo al artículo 13 y que los objetivos se revisen cada seis años;*
- c) que los motivos de las modificaciones o alteraciones sean de interés público superior y/o que los beneficios para el medio ambiente y la sociedad que supone el logro de los objetivos establecidos en el apartado 1 se vean compensados por los beneficios de las nuevas modificaciones o alteraciones para la salud humana, el mantenimiento de la seguridad humana o el desarrollo sostenible; y*
- d) que los beneficios obtenidos con dichas modificaciones o alteraciones de la masa de agua no puedan conseguirse, por motivos de viabilidad técnica o de costes desproporcionados, por otros medios que constituyan una opción medioambiental significativamente mejor.”*  
[sic]

El anexo V en sus apartados 1.1, 1.2, 2.1 y 2.3 define de forma genérica el sistema de clasificación para las masas de agua superficiales y subterráneas. Determina los indicadores de calidad y establece las definiciones normativas del estado de las masas de agua, diferenciando en el caso de las aguas superficiales entre ríos, lagos, aguas de transición, aguas costeras y masas de agua artificiales o muy modificadas.

## 2.2 TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY DE AGUAS

El TRLA, compuesto por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, y sus sucesivas modificaciones, entre las cuales cabe destacar la Ley 24/2001,

de 27 de diciembre<sup>6</sup> (Art. 91), la Ley 62/2003, de 30 de diciembre<sup>7</sup> (Art. 129) y el Real Decreto-Ley 4/2007, de 13 de abril<sup>8</sup>, incorpora la mayor parte de los requerimientos de la DMA al ordenamiento jurídico español.

En su artículo 40(1), modificado por la Ley 62/2003, define los objetivos generales de la planificación hidrológica:

*“La planificación hidrológica tendrá por objetivos generales conseguir el buen estado y la adecuada protección del dominio público hidráulico y de las aguas objeto de esta ley, la satisfacción de las demandas de agua, el equilibrio y armonización del desarrollo regional y sectorial, incrementando las disponibilidades del recurso, protegiendo su calidad, economizando su empleo y racionalizando sus usos en armonía con el medio ambiente y los demás recursos naturales.” [sic]*

El artículo 92, modificado por la Ley 62/2003, define los siguientes objetivos de la protección de las aguas y del dominio público hidráulico (el subapartado h ha sido añadido por la Ley 11/2005, de 22 de junio<sup>9</sup>):

- "a) Prevenir el deterioro, proteger y mejorar el estado de los ecosistemas acuáticos, así como de los ecosistemas terrestres y humedales que dependan de modo directo de los acuáticos en relación con sus necesidades de agua.*
- b) Promover el uso sostenible del agua protegiendo los recursos hídricos disponibles y garantizando un suministro suficiente en buen estado.*

---

<sup>6</sup> Ley 24/2001, de 27 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social.

<sup>7</sup> Ley 62/2003, de 30 de diciembre, de medidas fiscales, administrativas y del orden social.

<sup>8</sup> Real Decreto-ley 4/2007, de 13 de abril, por el que se modifica el texto refundido de la Ley de Aguas, aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio.

<sup>9</sup> Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modifica la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional.

- c) Proteger y mejorar el medio acuático estableciendo medidas específicas para reducir progresivamente los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias prioritarias, así como para eliminar o suprimir de forma gradual los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias peligrosas prioritarias.*
- d) Garantizar la reducción progresiva de la contaminación de las aguas subterráneas y evitar su contaminación adicional.*
- e) Paliar los efectos de las inundaciones y sequías.*
- f) Alcanzar, mediante la aplicación de la legislación correspondiente, los objetivos fijados en los tratados internacionales en orden a prevenir y eliminar la contaminación del medio ambiente marino.*
- g) Evitar cualquier acumulación de compuestos tóxicos o peligrosos en el subsuelo o cualquier otra acumulación que pueda ser causa de degradación del dominio público hidráulico.*
- h) Garantizar la asignación de las aguas de mejor calidad de las existentes en un área o región al abastecimiento de poblaciones.” [sic]*

El artículo 92 bis del TRLA, introducido por la Ley 62/2003, determina los objetivos medioambientales para las diferentes masas de agua, transponiendo el artículo 4(1) de la DMA y parte del artículo 4(5), relativo a la definición de objetivos menos rigurosos:

*“1. Para conseguir una adecuada protección de las aguas, se deberán alcanzar los siguientes objetivos medioambientales:*

*a) Para las aguas superficiales:*

*i) Prevenir el deterioro del estado de las masas de agua superficiales.*



*ii) Proteger, mejorar y regenerar todas las masas de agua superficial con el objeto de alcanzar un buen estado de las mismas.*

*iii) Reducir progresivamente la contaminación procedente de sustancias prioritarias y eliminar o suprimir gradualmente los vertidos, las emisiones y las pérdidas de sustancias peligrosas prioritarias.*

*b) Para las aguas subterráneas:*

*i) Evitar o limitar la entrada de contaminantes en las aguas subterráneas y evitar el deterioro del estado de todas las masas de agua subterránea.*

*ii) Proteger, mejorar y regenerar las masas de agua subterránea y garantizar el equilibrio entre la extracción y la recarga a fin de conseguir el buen estado de las aguas subterráneas.*

*iii) Invertir las tendencias significativas y sostenidas en el aumento de la concentración de cualquier contaminante derivada de la actividad humana con el fin de reducir progresivamente la contaminación de las aguas subterráneas.*

*c) Para las zonas protegidas:*

*Cumplir las exigencias de las normas de protección que resulten aplicables en una zona y alcanzar los objetivos medioambientales particulares que en ellas se determinen.*

*d) Para las masas de agua artificiales y masas de agua muy modificadas:*



*Proteger y mejorar las masas de agua artificiales y muy modificadas para lograr un buen potencial ecológico y un buen estado químico de las aguas superficiales.*

*2. Los programas de medidas especificados en los planes hidrológicos deberán concretar las actuaciones y las previsiones necesarias para alcanzar los objetivos medioambientales indicados.*

*3. Cuando existan masas de agua muy afectadas por la actividad humana o sus condiciones naturales hagan inviable la consecución de los objetivos señalados o exijan un coste desproporcionado, se señalarán objetivos medioambientales menos rigurosos en las condiciones que se establezcan en cada caso mediante los planes hidrológicos.” [sic]*

El TRLA transpone solo parte del artículo 4(5) de la DMA, por lo que los restantes contenidos, que tratan de las condiciones que se deben cumplir en el caso de definir objetivos menos rigurosos, son transpuestos por vía reglamentaria en el RPH.

El artículo 92 ter, introducido por la Ley 62/2003, define los estados de las masas de agua y establece que las condiciones técnicas para la definición de los estados y potenciales y los criterios para su clasificación, recogidos en el anexo V de la DMA, se determinarán por vía reglamentaria:

*“1. En relación con los objetivos de protección se distinguirán diferentes estados o potenciales en las masas de agua, debiendo diferenciarse al menos entre las aguas superficiales, las aguas subterráneas y las masas de agua artificiales y muy modificadas. Reglamentariamente se determinarán las condiciones técnicas definitorias de cada uno de los estados y potenciales, así como los criterios para su clasificación.*

*2. En cada Demarcación hidrográfica se establecerán programas de seguimiento del estado de las aguas que permitan obtener una visión general*

*coherente y completa de dicho estado. Estos programas se incorporarán a los programas de medidas que deben desarrollarse en cada Demarcación.”*  
[sic]

La disposición adicional undécima, también introducida por la Ley 62/2003, determina los plazos para alcanzar los objetivos medioambientales y las condiciones para establecer prórrogas, transponiendo el artículo 4(4) de la DMA:

En relación con los objetivos medioambientales del artículo 92 bis, deberán satisfacerse los plazos siguientes:

*“a) Los objetivos deberán alcanzarse antes de 31 de diciembre de 2015, con excepción del objetivo previsto en el apartado 1.a). a’ ) del artículo 92 bis que es exigible desde la entrada en vigor de esta Ley.*

*b) El plazo para la consecución de los objetivos podrá prorrogarse respecto de una determinada masa de agua si, además de no producirse un nuevo deterioro de su estado, se da alguna de las siguientes circunstancias:*

*a') Cuando las mejoras necesarias para obtener el objetivo sólo puedan lograrse, debido a las posibilidades técnicas, en un plazo que exceda del establecido.*

*b') Cuando el cumplimiento del plazo establecido diese lugar a un coste desproporcionadamente alto.*

*c') Cuando las condiciones naturales no permitan una mejora del estado en el plazo señalado.*

*c) Las prórrogas del plazo establecido, su justificación y las medidas necesarias para la consecución de los objetivos medioambientales*

*relativos a las masas de agua se incluirán en el Plan Hidrológico de cuenca, sin que puedan exceder la fecha de 31 de diciembre de 2027. Se exceptuará de este plazo el supuesto en el que las condiciones naturales impidan lograr los objetivos.” [sic]*

En resumen, el TRLA transpone los artículos 4(1), 4(4) y parte del 4(5) de la DMA al derecho español, y deja pendientes los siguientes artículos para ser transpuestos por vía reglamentaria:

1. Parte del artículo 4(5), describiendo las condiciones a cumplir en el caso de establecer objetivos menos rigurosos.
2. Artículo 4(6), relativo al deterioro temporal del estado de las masas de agua
3. Artículo 4(7), relativo a las condiciones para las nuevas modificaciones o alteraciones.

### 2.3 REGLAMENTO DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

El RPH, aprobado mediante el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, recoge el articulado y detalla las disposiciones del TRLA relevantes para la planificación hidrológica.

En su artículo 1, que corresponde al artículo 40 del TRLA, define los objetivos y criterios de la planificación hidrológica.

En los artículos 26 a 33 el RPH define los criterios para la clasificación y la evaluación del estado de las masas de agua superficiales y subterráneas, de acuerdo con los requerimientos del artículo 92 ter del TRLA, transponiendo así el anexo V de la DMA. Estos artículos se actualizaron con la adopción del



Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre<sup>10</sup>, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

En el artículo 35, que corresponde al artículo 92 bis del TRLA, se definen los objetivos medioambientales, conforme al artículo 4(1) y parte del artículo 4(5) de la DMA.

El artículo 36, que corresponde a la disposición adicional undécima del TRLA, define los plazos para alcanzar los objetivos medioambientales y las condiciones para establecer prórrogas, conforme al artículo 4(4) de la DMA.

El artículo 37 define las condiciones para establecer objetivos medioambientales menos rigurosos, repitiendo parte del artículo 92 bis del TRLA y completando la transposición del artículo 4(5) de la DMA:

- "1. Cuando existan masas de agua muy afectadas por la actividad humana o sus condiciones naturales hagan inviable la consecución de los objetivos señalados o exijan un coste desproporcionado, se señalarán Objetivos medioambientales menos rigurosos en las condiciones que se establezcan en cada caso mediante los planes hidrológicos.*
- 2. Entre dichas condiciones deberán incluirse, al menos, todas las siguientes:*
  - a) Que las necesidades socioeconómicas y ecológicas a las que atiende dicha actividad humana no puedan lograrse por otros medios que constituyan una alternativa ecológica significativamente mejor y que no suponga un coste desproporcionado.*

---

<sup>10</sup> Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

- b) Que se garanticen el mejor estado ecológico y estado químico posibles para las aguas superficiales y los mínimos cambios posibles del buen estado de las aguas subterráneas, teniendo en cuenta, en ambos casos, las repercusiones que no hayan podido evitarse razonablemente debido a la naturaleza de la actividad humana o de la contaminación.*
- c) Que no se produzca deterioro ulterior del estado de la masa de agua afectada.” [sic]*

El artículo 38 define las condiciones para un deterioro temporal del estado de las masas de agua, transponiendo el artículo 4(6) de la DMA:

- "1. Se podrá admitir el deterioro temporal del estado de las masas de agua si se debe a causas naturales o de fuerza mayor que sean excepcionales o no hayan podido preverse razonablemente, en particular graves inundaciones y sequías prolongadas, o al resultado de circunstancias derivadas de accidentes que tampoco hayan podido preverse razonablemente.*
- 2. Para admitir dicho deterioro deberán cumplirse todas las condiciones siguientes:*
- a) Que se adopten todas las medidas factibles para impedir que siga deteriorándose el estado y para no poner en peligro el logro de los objetivos medioambientales en otras masas de agua no afectadas por esas circunstancias.*
- b) Que en el Plan Hidrológico se especifiquen las condiciones en virtud de las cuales pueden declararse dichas circunstancias como racionalmente imprevistas o excepcionales, incluyendo la adopción de los indicadores adecuados. En el caso de situaciones hidrológicas extremas estas condiciones se derivarán de los*

*estudios a realizar de acuerdo con lo indicado en el artículo 59 y deberán contemplarse los indicadores establecidos en los planes de sequía cuyo registro se incluirá en el Plan Hidrológico, conforme a lo indicado en el artículo 62.*

- c) Que las medidas que deban adoptarse en dichas circunstancias excepcionales se incluyan en el programa de medidas y no pongan en peligro la recuperación de la calidad de la masa de agua una vez que hayan cesado las circunstancias.*
- d) Que los efectos de las circunstancias que sean excepcionales o que no hayan podido preverse razonablemente se revisen anualmente y se adopten, tan pronto como sea razonablemente posible, todas las medidas factibles para devolver la masa de agua a su estado anterior a los efectos de dichas circunstancias, sin perjuicio de lo establecido en la disposición adicional undécima 1.b) del texto refundido de la Ley de Aguas.*
- e) Que en la siguiente actualización del Plan Hidrológico se incluya un resumen de los efectos producidos por esas circunstancias y de las medidas que se hayan adoptado o se hayan de adoptar.” [sic]*

El artículo 39 define las condiciones para las nuevas modificaciones o alteraciones, transponiendo el artículo 4(7) de la DMA:

*"1. Bajo las condiciones establecidas en el apartado 2 se podrán admitir nuevas modificaciones de las características físicas de una masa de agua superficial o alteraciones del nivel de las masas de agua subterránea, aunque impidan lograr un buen estado ecológico, un buen estado de las aguas subterráneas o un buen potencial ecológico, en su caso, o supongan el deterioro del estado de una masa de agua superficial o subterránea. Asimismo, y bajo idénticas condiciones, se podrán realizar nuevas actividades humanas de desarrollo sostenible, aunque supongan*

*el deterioro desde el muy buen estado al buen estado de una masa de agua superficial.*

2. *Para admitir dichas modificaciones o alteraciones deberán cumplirse las condiciones siguientes:*

- a) Que se adopten todas las medidas factibles para paliar los efectos adversos en el estado de la masa de agua.*
- b) Que los motivos de las modificaciones o alteraciones se consignen y expliquen específicamente en el Plan Hidrológico.*
- c) Que los motivos de las modificaciones o alteraciones sean de interés público superior y que los beneficios para el medio ambiente y la sociedad que supone el logro de los objetivos medioambientales se vean compensados por los beneficios de las nuevas modificaciones o alteraciones para la salud pública, el mantenimiento de la seguridad humana o el desarrollo sostenible.*
- d) Que los beneficios obtenidos con dichas modificaciones o alteraciones de la masa de agua no puedan conseguirse, por motivos de viabilidad técnica o de costes desproporcionados, por otros medios que constituyan una opción medioambiental significativamente mejor.” [sic]*

El RPH completa de esta forma la incorporación de las disposiciones de la DMA relativas a la definición de los objetivos medioambientales al ordenamiento jurídico español. La siguiente tabla presenta un resumen de la transposición de los artículos 4(1), 4(4) a 4(7) de la DMA (Tabla nº 1):

| DMA                                      | TRLA                                                 | RPH                                              |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 4(1) Objetivos medioambientales          | Art. 92 bis                                          | Art. 35                                          |
| 4(4) Plazos y condiciones para prórrogas | Disposición adicional undécima                       | Art. 36                                          |
| 4(5) Objetivos menos rigurosos           | Art. 92 bis transpone parte del Art. 4 (5) de la DMA | Art. 37 completa la transposición del Art. 4 (5) |
| 4(6) Deterioro temporal                  | ---                                                  | Art. 38                                          |
| 4(7) Nuevas modificaciones               | ---                                                  | Art. 39                                          |

Tabla nº 1. Transposición de los Art. 4(1), 4(4) a 4(7) de la DMA

## 2.4 INSTRUCCIÓN DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA PARA LAS DEMARCACIONES INTRACOMUNITARIAS DE ANDALUCÍA

La IPHA, aprobada mediante Orden de 11 de marzo de 2015, recoge el articulado del RPH y del TRLA. Los apartados 6.1 a 6.5 de la IPHA corresponden a los artículos 35 a 39 del RPH, y a los artículos 92 bis, 92 ter y la disposición adicional undécima del TRLA. En ellos se definen los objetivos medioambientales para las masas de agua, los plazos para alcanzarlos, las condiciones para establecer prórrogas, las condiciones para definir objetivos menos rigurosos, las condiciones para admitir el deterioro temporal de las masas de agua y las condiciones para las nuevas modificaciones, así como la metodología para el análisis de costes desproporcionados.

## 2.5 OTROS DOCUMENTOS

No hay que olvidar, de cara a la evaluación del cumplimiento de los objetivos adicionales de las zonas protegidas, la aprobación de una serie de directivas y su transposición al ordenamiento jurídico español:

- Directiva (UE) 2020/2184 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2020, relativa a la calidad de las aguas destinadas al

consumo humano (versión refundida). Esta Directiva aún no ha sido transpuesta, encontrándose aún en vigor el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, que traspone la anterior Directiva 98/83/CE del Consejo, de 3 de noviembre, de 1998 relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano.

- Directiva 91/676/CEE del Consejo, de 12 de diciembre de 1991, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos utilizados en la agricultura, transpuesta mediante el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.
- Directiva 2006/7/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de febrero de 2006, relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño y por la que se deroga la Directiva 76/160/CEE, transpuesta mediante el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### 3 METODOLOGÍA

Conforme a lo descrito en el capítulo anterior, la normativa establece como objetivo medioambiental general alcanzar el “buen estado” en las masas de agua y el “no deterioro” .

En el caso de las masas de agua superficiales, ello significa que para la fecha objetivo se debe alcanzar el buen estado ecológico y el buen estado químico. En las masas de agua artificiales y muy modificadas se debe lograr el buen potencial ecológico y el buen estado químico, y en las masas de agua subterránea se debe alcanzar el buen estado cuantitativo y el buen estado químico.

El apartado 3.1 del presente Plan Hidrológico describe la metodología seguida para definir estos objetivos medioambientales generales.

En determinados casos, la normativa permite establecer plazos y objetivos medioambientales distintos a los generales. Los apartados 3.2 a 3.4 describen la metodología seguida para la justificación de estas exenciones, tratando los casos de prórrogas y objetivos menos rigurosos(3.2), el deterioro temporal del estado de las masas de agua (3.3) y las nuevas modificaciones o alteraciones (3.4).

#### 3.1 METODOLOGÍA PARA LA DEFINICIÓN DE OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

El procedimiento seguido para establecer los objetivos medioambientales y los indicadores para la clasificación del estado se ajusta al siguiente esquema:

- a) Se hace una propuesta inicial de objetivos medioambientales en todas las masas, de acuerdo con el sistema de clasificación del estado o

potencial y con el principio de no deterioro. En el caso de las masas de agua superficial natural ello significa que para 2021 se debe alcanzar el buen estado ecológico y el buen estado químico; en las masas de agua artificiales y muy modificadas se debe lograr el buen potencial ecológico y el buen estado químico, y en las masas de agua subterránea se debe alcanzar el buen estado cuantitativo y el buen estado químico.

A fin de concretar y especificar con parámetros cuantitativos estos objetivos, en el Anejo XII del Plan Hidrológico se definen para cada masa de agua los indicadores para la clasificación del estado, correspondientes al tipo de la masa, y los valores de los indicadores a alcanzar.

- b) Se estima el grado en que aquellas masas en mal estado se alejan de cumplir los objetivos en el año 2021 de acuerdo con el escenario tendencial, y se analizan las causas de los incumplimientos detectados, así como las medidas adicionales básicas y complementarias necesarias para alcanzar los objetivos.
- c) Si las condiciones naturales, tras la aplicación de las medidas, permiten la consecución de los objetivos en plazo, se evalúa si estas medidas son factibles y proporcionadas en cuanto a plazo y coste para alcanzar los objetivos y, si es así, se definen para estas masas de agua el objetivo de buen estado en 2027 que corresponda a su categoría. En caso contrario, el objetivo de buen estado se establecerá en un horizonte posterior a 2027.
- d) Cuando técnicamente o por las condiciones naturales no es viable cumplir con los objetivos o cuando su cumplimiento conlleva costes desproporcionados, se establecerán las correspondientes exenciones de objetivos menos rigurosos, llevándose a cabo la debida justificación.



## 3.2 METODOLOGÍA PARA LA JUSTIFICACIÓN DE PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS RIGUROSOS

### 3.2.1 INTRODUCCIÓN

En aquellas masas de agua en las que no se alcanzan los objetivos medioambientales generales, la normativa admite la posibilidad de establecer exenciones en plazo (prórrogas) o exenciones en objetivos (objetivos menos rigurosos).

La definición de los objetivos medioambientales es, en principio, independiente de la designación de las masas de agua superficial como naturales o artificiales/muy modificadas. Por tanto, se puede dar el caso de que haya que establecer una prórroga y objetivos menos rigurosos en una masa de agua artificial o muy modificada en el caso de que no alcance el objetivo del buen potencial ecológico y el buen estado químico en el año 2021.

En términos generales existen dos situaciones en las que puede haber exenciones:

- a) Cuando técnicamente o por las condiciones naturales no es viable cumplir con los objetivos.
- b) Cuando el cumplimiento de los objetivos medioambientales conlleva costes desproporcionados.

Previo a establecer prórrogas u objetivos menos rigurosos en las masas analizadas, se comprueba si se cumplen las condiciones definidas en la normativa.

El presente apartado describe la metodología seguida para realizar esta comprobación. Esta se basa, por una parte, en lo dispuesto en la DMA, el

TRLA, el RPH y la IPHA; y por otra, tiene en cuenta el documento guía N.º 20 de la Estrategia Común de Implementación de la DMA “*Exemptions to the environmental objectives*”

Así mismo, tiene en cuenta una serie de documentos de carácter no normativo, entre los cuales cabe citar los siguientes:

- a) WFD<sup>11</sup> CIS<sup>12</sup> Guidance Document No. 20 – *Guidance Document on Exemptions to the Environmental Objectives*.
- b) WFD CIS Guidance Document No. 36 – *Exemptions to the Environmental Objectives according to Article 4(7)*.
- c) Comisión Europea (2017): *Clarification on the application of the Article 4(4) time extensions in the 2021 RBMPs<sup>13</sup> and practical considerations regarding the 2027 deadline*.
- d) Comisión Europea (2017): *Natural conditions in relation to WFD exemptions*.

### 3.2.2 PROCEDIMIENTO PARA LA DEFINICIÓN DE PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS RIGUROSOS

Para la justificación de exenciones se aplica un procedimiento estandarizado, con criterios homogéneos, con el fin de obtener resultados comparables para las diferentes masas de agua.

La justificación de las exenciones planteadas se realiza, por lo general, a la escala de masa de agua. En aquellos casos en los que la justificación se refiere a un conjunto de masas de agua, éstas se agrupan, explicándose la agrupación y el ámbito del análisis.

---

<sup>11</sup> Water Framework Directive (WFD)

<sup>12</sup> Common Implementation Strategy (CIS)

<sup>13</sup> River Basin Management Plan

Los resultados de la justificación de exenciones por masa de agua se presentan en el capítulo 6 y se detallan en el Apéndice VIII.1 y Apéndice VIII.2 del presente anejo. Para presentar los resultados del análisis se utiliza un formato de ficha cuyo contenido se describe en el apartado 3.2.4.

La justificación de prórrogas y objetivos menos rigurosos se basa en un procedimiento de cinco pasos que combinan diferentes análisis y evaluaciones.

### 1. Información general

Primero se analiza la información general sobre la masa de agua, incluyendo la categoría, el tipo, la localización, el ámbito de análisis adoptado, una descripción general del problema, los objetivos medioambientales de la masa de agua y la descripción y cuantificación de la brecha.

### 2. Evaluación preliminar

A continuación, se identifican las medidas que se han contemplado en el proceso de análisis para la definición de plazos y objetivos. Se evalúa si, técnicamente y por las condiciones naturales, es viable cumplir los objetivos medioambientales en el año 2027. Paralelamente se efectúa una evaluación preliminar para analizar si el cumplimiento de los objetivos medioambientales previsiblemente conllevará costes desproporcionados.

### 3. Comprobaciones para plantear prórrogas

En aquellas masas que no cumplen los objetivos medioambientales en el año 2021, se comprueba si es posible alcanzar el buen estado (o buen

potencial) planteando una prórroga al año 2027. Para ello se comprueba que se cumpla al menos una de las siguientes condiciones:

- a) Que, tras la aplicación de las medidas necesarias, técnicamente o por las condiciones naturales sea posible cumplir los objetivos medioambientales en el año 2027.
- b) Que el cumplimiento de los objetivos medioambientales en el año 2027 no conlleve costes desproporcionados. El análisis de costes desproporcionados se realiza mediante los siguientes procedimientos:
  - i) Comprobando que los costes de las medidas necesarias para el cumplimiento de los objetivos medioambientales resulten desproporcionados considerando la capacidad de pago de los usuarios o entidades públicas afectados.
  - ii) Comprobando que los costes de las medidas sean desproporcionados con respecto a los beneficios derivados.

#### 4. Comprobaciones para definir objetivos menos rigurosos

Si aun planteando prórrogas no es posible cumplir los objetivos medioambientales se definen objetivos menos rigurosos, comprobando para ello que se cumplan las siguientes condiciones:

- a) Que técnicamente o por las condiciones naturales no sea posible cumplir los objetivos medioambientales en el año 2027.
- b) Que el cumplimiento de los objetivos medioambientales conlleve costes desproporcionados. El análisis de costes desproporcionados se realiza mediante los siguientes procedimientos:
  - i) Comprobando que los costes de las medidas necesarias para el cumplimiento de los objetivos medioambientales resulten desproporcionados considerando la capacidad de pago de los usuarios o entidades públicas afectados.

- ii) Comprobando que los costes de las medidas sean desproporcionados con respecto a los beneficios derivados.

Antes de definir objetivos menos rigurosos se comprueba también que se cumplan las siguientes condiciones:

- a) Que las necesidades ambientales o socioeconómicas derivadas de la actividad no puedan alcanzarse por otros medios que sean una opción ambiental significativamente mejor y no supongan costes desproporcionados<sup>14</sup>.
- b) Que se garantice para las aguas superficiales el mejor estado ecológico y estado químico posibles, y para las aguas subterráneas los mínimos cambios posibles del buen estado de las aguas subterráneas.
- c) Que no se produzca deterioro ulterior del estado de la masa de agua afectada.

#### 5. Definición de prórrogas u objetivos menos rigurosos.

Tras efectuar las comprobaciones pertinentes se establece una prórroga o, en su caso, un objetivo menos riguroso para la masa de agua analizada. Para ello se definen primero el plazo y el estado que la masa de agua debe alcanzar ( “buen estado” , “buen potencial ecológico” , etc.). A continuación, se definen los indicadores y sus valores que se deberán alcanzar en el plazo establecido. En este ciclo de planificación hidrológica no se determinan los valores intermedios de los indicadores, al no existir horizontes intermedios .

---

<sup>14</sup> En el análisis de medios alternativos puede plantearse otra vez la necesidad de realizar un análisis de costes desproporcionados, analizando el coste y la capacidad de pago / beneficio de la alternativa planteada, de acuerdo con el procedimiento establecido en el apartado 3.2.3.

En el caso de definir objetivos menos rigurosos, se establecen como objetivo del estado y de los valores de los indicadores aquellos que según las previsiones se alcanzan tras implementar las medidas previstas en el programa de medidas.

El [apartado 5](#) presenta un resumen de los plazos y objetivos adoptados para las diferentes masas de agua.

El Anejo X del presente Plan Hidrológico recoge un resumen de las medidas adoptadas para devolver las masas de agua progresivamente al estado exigido en el plazo establecido.

### 3.2.3 ANÁLISIS DE COSTES DESPROPORCIONADOS

La consideración de la existencia de costes desproporcionados se realiza cuando se establecen prórrogas que no son debidas a razones de viabilidad técnica o condiciones naturales y cuando se definen objetivos menos rigurosos.

El análisis puede enfocarse por dos vías que son desarrolladas en el apartado 6.6 de la IPHA.

- En primer lugar, mediante la comprobación de que los costes exceden la capacidad de pago de los usuarios y de los organismos públicos que intervienen en la financiación de las medidas.
- En segundo lugar, mediante la evaluación de los beneficios derivados de la mejora ambiental y la constatación de que los mismos son superados claramente por los costes incurridos.

Estos beneficios son detallados en la IPHA e incluyen la mejora de la salud humana; la reducción de costes de provisión de los servicios del agua asociados al mejor estado de las aguas; el aumento de la garantía y reducción

de riesgos de sequías e inundaciones; la obtención de nuevos activos ambientales o mejoras en los existentes: riberas, deltas, marismas, lagunas, bosques de cabecera, torrentes, etc.; la creación de nuevas actividades económicas o mejora de las existentes: turismo, pesca, caza, etc. y nuevas oportunidades de desarrollo rural sostenible; y la mejora en las oportunidades de recreación, incluyendo las correspondientes al paisaje, a la oferta de aguas de baño, a espacios para la práctica de deportes y actividades de ocio, etc.

### 3.2.4 PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS

Los resultados de los análisis y la justificación de las prórrogas de plazos y objetivos menos rigurosos se presentan mediante fichas que se incluyen en los Apéndice VIII.1 y Apéndice VIII.2 al presente anejo, utilizándose para ello el esquema que figura a continuación.

#### **Categoría de masa de agua**

Solo aplica en el caso de las masas de agua superficial, y puede ser natural, artificial o muy modificada, conforme a lo establecido en el apartado 2.2 de la IPHA.

#### **Tipo de masa de agua**

Cuando la masa analizada es una masa de agua superficial, se indica el tipo de masa de agua, conforme al Real Decreto 817/2015. Cuando se trata de una masa de agua subterránea, se distingue si es carbonatada, detrítica, mixta o está constituida por acuíferos de baja permeabilidad.

#### **Localización**

Se especifica la localización geográfica de la masa de agua, indicándose el nombre de la masa o tramos de la masa, así como la provincia y los términos municipales en las que se sitúa.

### **Justificación del ámbito o agrupación adoptada**

La justificación de las excepciones se realiza, por lo general, a la escala de masa de agua. En aquellos casos en los que la justificación se refiere a un conjunto de masas de agua, éstas se agrupan, explicándose la agrupación y el ámbito del análisis en la ficha.

### **Descripción del problema**

Comprende una descripción del problema y de las presiones causantes de la exención.

### **Objetivos de referencia**

Se presentan los objetivos medioambientales que corresponden al tipo de masa de agua analizada. Estos objetivos de referencia pueden ser distintos a los objetivos finalmente adoptados. Se especifican también indicadores utilizados y sus valores aplicables (ver Anejo XII).

### **Brecha**

Se describe la desviación entre el estado de la masa de agua actual y en el escenario tendencial con respecto a los objetivos de referencia, determinándose el indicador o los indicadores limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales con sus valores correspondientes.

### **Medidas necesarias**



Se describen las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos. Estas medidas pueden ser distintas a las medidas finalmente adoptadas en el programa de medidas, ya que estas últimas se determinan en función de los plazos y objetivos realmente establecidos.

### **Viabilidad técnica y plazos**

Para cada masa de agua se comprueba si es viable, técnicamente y por las condiciones naturales, cumplir los objetivos medioambientales. También se analiza, qué plazo es necesario para dicho cumplimiento, y si ello conlleva costes desproporcionados.

### **Costes desproporcionados**

Se considera la posibilidad de incurrir en costes desproporcionados en el proceso de resolución de los problemas que afectan a la masa para la consecución de los objetivos medioambientales.

### **Medios alternativos**

En el caso de definir objetivos menos rigurosos, se analiza la posibilidad de realizar el servicio de las actividades implicadas por otros medios que sean una opción ambiental significativamente mejor y no supongan costes desproporcionados.

### **Objetivo y plazos adoptados**

En función del resultado del análisis realizado, se adoptan los plazos y objetivos para las masas de agua analizadas:

- Buen estado en 2027
- Buen estado > 2027

- Objetivo menos riguroso

## Indicadores

Para cada masa de agua se especifican los indicadores que se deberán alcanzar en el plazo establecido.

### 3.3 METODOLOGÍA PARA LA JUSTIFICACIÓN DEL DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA

#### 3.3.1 INTRODUCCIÓN

El artículo 4(6) de la DMA, transpuesto al ordenamiento jurídico español por el artículo 38 del RPH, define las condiciones que se deben cumplir cuando se produce un deterioro temporal del estado de las masas de agua. Se refiere a situaciones en las que el deterioro es debido a causas naturales o de fuerza mayor que son excepcionales o que no hayan podido preverse razonablemente, en particular graves inundaciones, sequías prolongadas y circunstancias derivadas de accidentes.

Debido a la naturaleza excepcional y no previsible de las situaciones de deterioro temporal de las masas de agua, éstas por lo general no se tratan como tales en el Plan Hidrológico, salvo en aquellos casos en los que las circunstancias causantes del deterioro temporal se hayan producido poco antes o se estén produciendo durante el periodo de elaboración del plan.

Los contenidos de este apartado se basan, por una parte, en el artículo 38 del RPH, que transpone el artículo 4(6) de la DMA, en el cual se definen las condiciones a cumplir para admitir un deterioro temporal del estado de una masa de agua:

- a) Que se adopten las medidas para impedir que el estado siga deteriorándose.

- b) Que el Plan Hidrológico especifique las condiciones para declarar las circunstancias de deterioro temporal.
- c) Que las medidas se incluyan en el programa de medidas.
- d) Que los efectos se revisen anualmente y que se adopten, tan pronto como sea posible, las medidas para devolver la masa a su estado anterior.
- e) Que el plan incluya un resumen de los efectos de las circunstancias de deterioro y de las medidas.

Por otra parte, en el apartado 6.4 de la IPHA, se define una serie de exigencias adicionales, entre las cuales cabe citar las siguientes:

- a) Que el plan incluya un resumen de las cartografías de riesgo existentes y de los protocolos de actuación.
- b) Que se identifiquen los posibles tipos de accidentes.
- c) Que se indiquen las posibles causas y los criterios para definir el inicio y final de las situaciones de deterioro.

El presente apartado tiene como objetivo, por una parte, definir la metodología a seguir cuando se produce un deterioro temporal del estado de una masa de agua durante el periodo de vigencia del presente Plan Hidrológico y, por otra parte, recoger la información que la normativa requiere en relación con las situaciones de deterioro temporal del estado de las masas de agua.

### 3.3.2 REGISTRO DE DETERIOROS TEMPORALES DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA

En la Demarcación Hidrográfica de Guadalete-Barbate (DHGB) no hay deterioros temporales que hayan sido reconocidos ya que, en general, en las

analíticas de las masas de agua de la demarcación no se han obtenido niveles de parámetros anormales asociados con tales deterioros.

### 3.3.3 PROCEDIMIENTO PARA JUSTIFICAR EL DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA

La justificación del deterioro temporal ha de realizarse a escala de masa de agua, pudiéndose agrupar varias masas de agua cuando la justificación se refiere a un conjunto de masas, y ha de contener información sobre la masa o masas afectadas, así como relativa al deterioro, su determinación y su corrección:

- Tiempo durante el que se ha prolongado.
- Objetivos e indicadores que han determinado el deterioro.
- Objetivos establecidos para dichos indicadores en el Plan Hidrológico.
- Brecha o desviación entre el estado actual de la masa de agua y el esperado en el escenario tendencial con respecto a los objetivos de referencia.
- Medidas adoptadas para controlar y paliar los efectos del deterioro.

La normativa del Plan Hidrológico recoge una plantilla de ficha para la justificación de deterioros temporales del estado de las masas de agua.

### 3.3.4 CONDICIONES, CRITERIO Y RESÚMENES DE PROTOCOLOS DE ACTUACIÓN

El presente apartado recoge las condiciones para declarar situaciones de deterioro temporal, los criterios para definir el inicio y el final de las situaciones de deterioro y los resúmenes de los protocolos de actuación.

#### 3.3.4.1 INUNDACIONES

De acuerdo con los acuerdos adoptados en la reunión de los Directores del Agua, celebrada en Lisboa el 29/30 de noviembre de 2007 (anexo 3 del documento de síntesis final), la identificación de una inundación como grave en el sentido del artículo 38 del RPH se efectúa una vez que se ha producido.

Se considera que las inundaciones de baja probabilidad o escenarios de eventos extremos correspondientes a la categoría a) del artículo 6(3) de la Directiva 2007/60/CE<sup>15</sup>, son inundaciones graves en el sentido del artículo 38 del RPH que producen un deterioro temporal del estado de las masas de agua. Sin embargo, también las inundaciones con una mayor probabilidad pueden ser consideradas como inundaciones graves en circunstancias en las que los impactos de esas inundaciones son igualmente excepcionales, o inundaciones razonablemente imprevistas.

El inicio de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que, habiéndose producido la inundación, se registra un deterioro del estado de la masa de agua. El final de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que la inundación deja de tener efecto sobre la masa de agua que ha sufrido el deterioro.

El protocolo de actuación ante situaciones de inundaciones se describe en el *“Plan de Emergencia ante el Riesgo de Inundaciones de Andalucía”* <sup>16</sup>, aprobado por Acuerdo de 13 de julio de 2004, y que establece la estructura

---

<sup>15</sup> Directiva 2007/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2007, relativa a la evaluación y gestión de los riesgos de inundación.

<sup>16</sup> Acuerdo de 13 de julio de 2004, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el Plan de Emergencia ante el riesgo de inundaciones en Andalucía.

organizativa y los procedimientos de actuación adecuados ante las emergencias por inundaciones de la Comunidad Autónoma.

#### 3.3.4.2 SEQUÍAS

En la DHGB se considera admisible el deterioro temporal de los objetivos medioambientales en el caso de sequías prolongadas, considerándose como tales las que disponga el Plan Especial de actuaciones en situación de alerta y eventual sequía<sup>17</sup> (PES) y conforme a la zonificación recogida en el mismo. Las medidas restrictivas del PES en situaciones de sequía prolongada no se aplicarán en las zonas incluidas en la Red Natura 2000 o en la lista de humedales de importancia internacional de acuerdo con el Convenio de Ramsar. En estas zonas se considerará prioritario el mantenimiento del régimen de caudales ecológicos, excepto cuando se tenga que aplicar la supremacía del uso para abastecimiento de poblaciones, según lo establecido por la normativa vigente.

El inicio de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que, habiendo entrado el sistema de explotación en un estado de sequía prolongada, se registra un deterioro del estado de la masa de agua. El final de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que la sequía deja de tener efecto sobre la masa de agua que ha sufrido el deterioro.

El PES contiene asimismo las estrategias de gestión de los recursos en cada una de las fases de la escasez orientadas a compatibilizar el mantenimiento de las condiciones medioambientales con el servicio de las demandas prioritarias.

---

<sup>17</sup> Acuerdo de 4 de mayo de 2021, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el Plan Especial de Actuación en situación de alerta y eventual sequía para la Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate

### 3.3.4.3 ACCIDENTES

Cuando se produce un accidente que afecta al estado de las masas de agua, se determina si se trata de una circunstancia excepcional y no previsible causante de un deterioro temporal del estado de las masas de agua en el sentido del artículo 38 del RPH.

En particular se consideran los siguientes posibles tipos de accidentes:

- Vertidos accidentales ocasionales
- Fallos en sistemas de almacenamiento de residuos
- Incendios en industrias
- Accidentes en el transporte
- Incendios forestales
- Fenómenos naturales extremos (seísmos, maremotos, tornados, avalanchas, etc.)

El inicio de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que, habiéndose producido el accidente, se registra un deterioro del estado de la masa de agua. El final de la situación de deterioro temporal se define como la fecha en la que el accidente deja de tener efecto sobre la masa de agua que ha sufrido el deterioro.

### 3.4 METODOLOGÍA PARA LA DEFINICIÓN DE OBJETIVOS PARA NUEVAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES

#### 3.4.1 INTRODUCCIÓN

El artículo 39 del RPH, que transpone al ordenamiento jurídico español el artículo 4(7) de la DMA, define las condiciones que se deben cumplir cuando no se logran los objetivos medioambientales o se produzca un deterioro del estado de una masa de agua como consecuencia de una nueva modificación de las características físicas de una masa de agua superficial o una alteración de nivel de una masa de agua subterránea. También define las condiciones para justificar el deterioro de una masa de agua superficial del muy buen estado al buen estado como consecuencia de nuevas actividades cuando éstas contribuyan al desarrollo sostenible.

En resumen, las condiciones para admitir estas nuevas modificaciones o alteraciones son las siguientes:

- a) Que se adopten las medidas para paliar los efectos adversos en el estado de la masa de agua.
- b) Que los motivos de las modificaciones se expliquen en el Plan Hidrológico.
- c) Que los motivos de las modificaciones sean de interés públicos superior y que los beneficios para la salud, la seguridad y el desarrollo compensen el coste ambiental.
- d) Que los beneficios no puedan conseguirse por otros medios.

El concepto de nuevas modificaciones o alteraciones implica que éstas se lleven a cabo con posterioridad a la elaboración del presente Plan Hidrológico. Por lo tanto, las consecuencias de estas nuevas modificaciones o alteraciones y las condiciones que deben cumplirse para admitirlas no se



tratan en el presente plan sino se atajarán durante su periodo de vigencia, una vez que se tenga conocimiento de dichas modificaciones o alteraciones.

El presente apartado tiene como objetivo definir una metodología a seguir cuando se produzcan nuevas modificaciones o alteraciones que impidan lograr los objetivos medioambientales o supongan un deterioro del estado de una masa de agua. Dicha metodología se basa, por una parte, en lo dispuesto en la DMA, el TRLA, el RPH y la IPHA; y por otra, tiene en cuenta el documento guía N.º 36 de la Estrategia Común de Implementación de la DMA *“Article 4(7) Exemptions to the Environmental Objectives”* .

### 3.4.2 PROCEDIMIENTO PARA LA JUSTIFICACIÓN DE NUEVAS ALTERACIONES O MODIFICACIONES

Durante el periodo de vigencia del presente Plan Hidrológico, se llevará un registro de las nuevas modificaciones o alteraciones que afecten al estado de las masas de agua, a fin de presentar una relación de los casos que se han producido en la próxima revisión del plan.

La justificación de que las nuevas modificaciones o alteraciones cumplan las condiciones establecidas en la normativa se realiza por los siguientes procedimientos.

#### 3.4.2.1 ACTUACIONES DECLARADAS DE INTERÉS GENERAL

Conforme al artículo 46(1) del TRLA tendrán la consideración de obras hidráulicas de interés general y serán de competencia de la Administración General del Estado las siguientes actuaciones:

*“a) Las obras que sean necesarias para la regulación y conducción del recurso hídrico, al objeto de garantizar la disponibilidad y aprovechamiento del agua en toda la cuenca.*

- b) Las obras necesarias para el control, defensa y protección del dominio público hidráulico, sin perjuicio de las competencias de las Comunidades Autónomas, especialmente las que tengan por objeto hacer frente a fenómenos catastróficos como las inundaciones, sequías y otras situaciones excepcionales, así como la prevención de avenidas vinculadas a obras de regulación que afecten al aprovechamiento, protección e integridad de los bienes del dominio público hidráulico.*
- c) Las obras de corrección hidrológico-forestal cuyo ámbito territorial afecte a más de una Comunidad Autónoma.*
- d) Las obras de abastecimiento, potabilización y desalación cuya realización afecte a más de una Comunidad Autónoma.” [sic]*

Asimismo, tendrán la consideración de obras hidráulicas de interés general aquellas obras que se declaren de interés general por Ley, por Real Decreto o mediante el Plan Hidrológico Nacional, conforme a los párrafos (2), (3) y (4), respectivamente, del artículo 46 del TRLA.

En el caso de las actuaciones declaradas de interés general se efectúa por medio de los informes de viabilidad requeridos según el artículo 46(5) del TRLA. Dicho artículo 46(5), modificado por la Ley 11/2005, de 22 de junio<sup>18</sup>, determina que las obras declaradas de interés general deben contar con un informe que justifique su viabilidad económica, técnica, social y ambiental que se debe elaborar con carácter previo a la declaración de interés general y a la ejecución de las obras.

En consecuencia, todas las nuevas actuaciones declaradas de interés general cuentan con dicho informe de viabilidad, elaborado de acuerdo con la sistemática establecida por el Ministerio para la Transición Ecológica y el

---

<sup>18</sup> Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modifica la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional.

Reto Demográfico. Los informes comprenden los siguientes elementos de información:

- a) Datos básicos
- b) Objetivos de la actuación
- c) Adecuación de los objetivos de la actuación a lo establecido por la legislación y los planes y programas vigentes
- d) Descripción de la actuación
- e) Eficacia de la propuesta técnica para la consecución de los objetivos
- f) Viabilidad técnica
- g) Viabilidad ambiental
- h) Análisis financiero y de recuperación de costes
- i) Análisis socio-económico
- j) Conclusiones

Puesto que el alcance y grado de detalle de los informes de viabilidad cubren y en parte superan los requerimientos del artículo 39 del RPH, no es necesario realizar un análisis adicional para la justificación de nuevas modificaciones o alteraciones.

#### 3.4.2.2 OTRAS NUEVAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES

Cuando una nueva modificación o alteración no corresponde a una obra declarada de interés general, se comprueba mediante un procedimiento específico si se cumplen las condiciones definidas en la normativa.

Una verificación de las condiciones del artículo 4(7) exige que se lleven a cabo una serie de evaluaciones, las cuales deberían ser lo más simples y claras posible, pero al mismo tiempo tan detalladas y exhaustivas como sea necesario para lograr unos resultados razonables.

La guía N.º 36 de la Estrategia Común de Implementación de la DMA propone diagrama de flujos que pretende ser una herramienta práctica para ilustrar los distintos pasos y relaciones de evaluaciones a la hora de tener en cuenta la aplicación de una verificación de las condiciones del artículo 4(7) a las masas de agua afectadas (Figura nº 1). En dicho método por pasos se indica la relación iterativa con la evaluación de aplicabilidad en lo que se refiere al artículo 4(7) siguiendo la lógica básica de que las modificaciones del proyecto pueden dar lugar a cambios por cuanto refiere a los efectos que pueda tener sobre el estado o potencial de las masas de agua, los cuales podrían tener que volver a evaluarse según la evaluación de aplicabilidad. En determinadas circunstancias un proyecto modificado o rediseñado incluso puede no dar lugar a un deterioro o a poner en peligro el logro de un buen estado o potencial, de forma que la verificación de las condiciones del artículo 4(7) pasa a estar obsoleta.

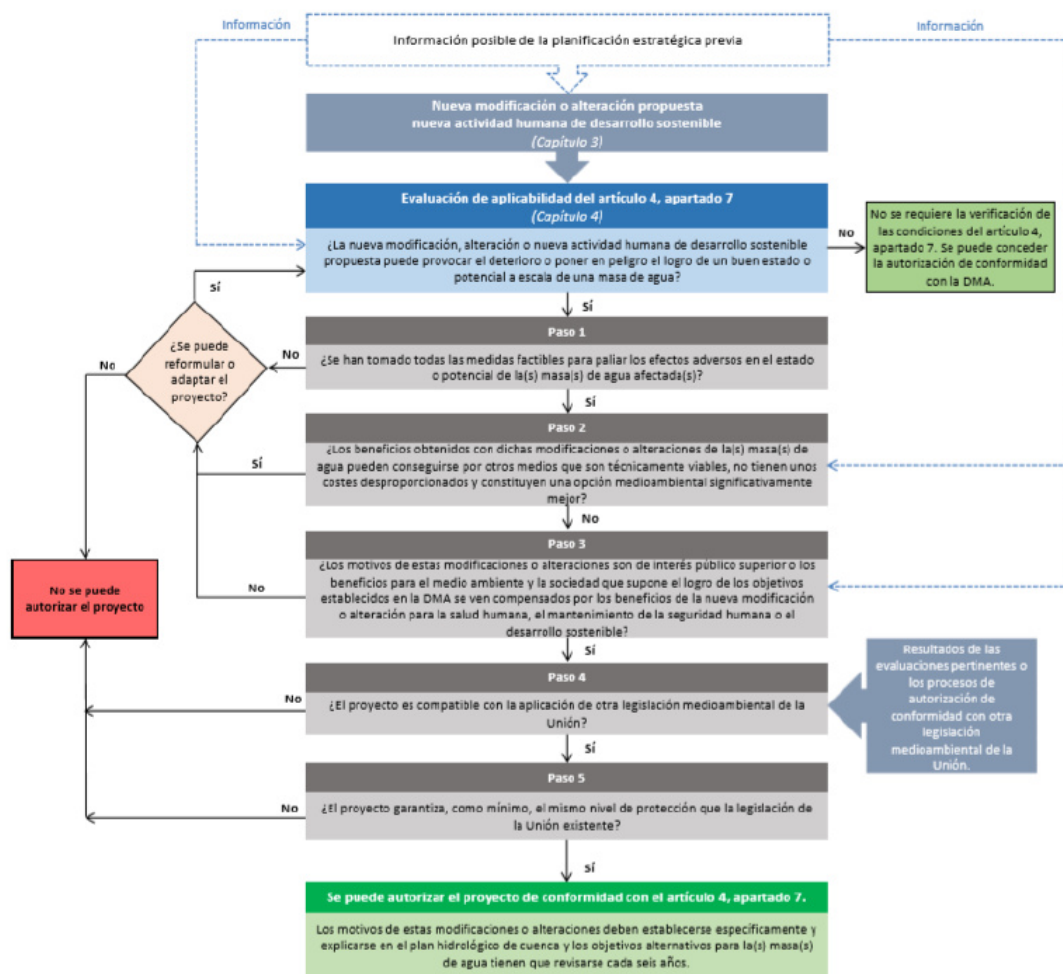


Figura nº 1. Método por pasos de verificación de las condiciones del artículo 4(7) de la DMA

En base a esto, cualquier nueva modificación o alteración de los objetivos medioambientales no prevista en el Plan Hidrológico requerirá su valoración individualizada, debiendo verificarse que se cumplen las condiciones señaladas en artículo 39 del RPH. A tal fin, la entidad o persona interesada que pretenda realizar una actuación que conlleve la modificación de las características físicas o una alteración de nivel de una o varias masas de agua deberá presentar cumplimentada, con carácter previo a la iniciación de la actuación que se pretende, una ficha recogida con el siguiente contenido:

- a) Descripción de la masa o masas de agua afectadas.

- b) Descripción de la modificación o alteración, exponiendo y detallando todos los elementos de la actuación cuya afección se analiza y que se consideren significativos para su justificación, aportando información gráfica sobre la localización de las actuaciones a desarrollar.
- c) Determinación de la brecha o desviación de los objetivos que introduce la nueva actuación.
- d) Medidas adoptadas para paliar los efectos adversos: Identificación de las acciones compensatorias que se van a desarrollar y su efecto sobre las métricas afectadas y que expresan la brecha.

## 4 DIAGNOSTICO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES GENERALES

Para el establecimiento de los objetivos medioambientales en las masas de agua es necesario, en primer lugar, analizar el grado de cumplimiento de los objetivos medioambientales generales, establecidos en el art. 38 del RPH de acuerdo con el sistema de clasificación del estado y con el principio de no deterioro, para posteriormente estimar el grado en que cada masa se aleja de cumplir esos objetivos en el año 2021 de acuerdo con el escenario tendencial, y analizar las medidas adicionales básicas y complementarias necesarias para alcanzar los objetivos.

En este capítulo se realiza una comparación entre los objetivos medioambientales planteados en el Plan Hidrológico de segundo ciclo para el horizonte temporal de 2021 y la evaluación del estado de las masas de agua realizada para este nuevo ciclo de planificación hidrológica. El detalle de la evaluación del estado de las masas de agua superficial y subterránea de la DHGB se recoge en el Anejo XII.

Por último, se analiza el cumplimiento de los objetivos adicionales a alcanzar en las masas de agua incluidas en zonas protegidas.

### 4.1 MASAS DE AGUA SUPERFICIAL

Para evaluar el grado de cumplimiento de los objetivos medioambientales definidos en el anterior ciclo de planificación hidrológica para las masas de agua superficial, se ha comparado de manera individual para cada masa de agua la proyección del estado a 2015 realizada en el Plan Hidrológico de segundo ciclo, los objetivos que dicho plan había previsto para el horizonte de 2021, y la evaluación de estado realizada para esta revisión.

Para una mayor comprensión de los datos que se muestran a continuación, es necesario poner de manifiesto las siguientes circunstancias:

- Con respecto al ciclo anterior, la masa ES063MSPF520023 Río del Álamo se ha subdividido en 2 masas, denominadas ES063MSPF005200231 Río del Álamo I y ES063MSPF005200232 Río del Álamo II (el número total de masas de agua superficial en el 2º ciclo PHGB asciende a 97 y en el 3º ciclo de PHGB a 98). Para la comparación entre datos del *PH 2º ciclo 2015* y de la *Evaluación del PH 3º ciclo* se consideran como una única masa. Datos para la evaluación en 2015 de Río del Álamo (estado ecológico deficiente y químico bueno) y para la evaluación 3º ciclo se toman los datos de Río del Álamo I y de Río del Álamo II (ambos con estado ecológico y químico bueno)
- Ausencia de evaluación parcial de una masa de agua costera (ES063MSPF005200010 Ámbito de la desembocadura del Guadalete) para el horizonte 2021. No se dispone de datos para la evaluación del estado químico de esta masa de agua.

Esta comparación se ha llevado a cabo para el estado o potencial ecológico (Tabla nº 2), para el estado químico (Tabla nº 3) y para el estado global (Tabla nº 4).



| PH 2º ciclo 2015                                |          | Objetivos previstos para 2021                 |          | Evaluación PH 3º ciclo                                                  |              |
|-------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Situación                                       | Nº masas | Situación                                     | Nº masas | Situación                                                               | Nº masas (*) |
| Buen estado o potencial ecológico               | 44       | Mantener el buen estado o potencial ecológico | 44       | Buen estado o potencial ecológico                                       | 31           |
|                                                 |          |                                               |          | No alcanza el buen estado o potencial ecológico (deterioro)             | 13           |
| No alcanza el buen estado o potencial ecológico | 53       | Alcanzar el buen estado o potencial ecológico | 26       | Buen estado o potencial ecológico                                       | 16           |
|                                                 |          |                                               |          | No alcanza el buen estado o potencial ecológico (objetivo no alcanzado) | 10           |
|                                                 |          | No alcanzar el buen estado                    | 27       | Buen estado o potencial ecológico                                       | 3            |
|                                                 |          |                                               |          | No alcanza el buen estado o potencial ecológico                         | 24           |

**\*NOTA:** Las masas de agua de este tercer ciclo “Río del Álamo I” y “Río del Álamo II” se contabilizan en el Plan Hidrológico del segundo ciclo como una única masa.

Tabla nº 2. Cumplimiento de los objetivos de buen estado o potencial ecológico en las masas de agua superficial

| PH 2º ciclo 2015                  |          | Objetivos previstos para 2021   |          | Evaluación PH 3º ciclo                                    |              |
|-----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Situación                         | Nº masas | Situación                       | Nº masas | Situación                                                 | Nº masas (*) |
| Buen estado químico               | 70       | Mantener el buen estado químico | 70       | Buen estado químico                                       | 61           |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico (deterioro)             | 9            |
| No alcanza el buen estado químico | 27       | Alcanzar el buen estado químico | 13       | Buen estado químico                                       | 7            |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico (objetivo no alcanzado) | 5            |
|                                   |          | No alcanzar el buen estado      | 14       | Buen estado químico                                       | 11           |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico                         | 3            |

**\*NOTA:** Las masas de agua de este tercer ciclo “Río del Álamo I” y “Río del Álamo II” se contabilizan en el Plan Hidrológico del segundo ciclo como una única masa. La masa de agua “Ámbito de la desembocadura del Guadalete”, cuya situación en el PH de segundo ciclo era “peor que bueno” y los objetivos previstos para 2021 era el buen estado a 2021, no dispone de evaluación química en el tercer ciclo de planificación.

Tabla nº 3. Cumplimiento de los objetivos de buen estado químico en las masas de agua superficial

| PH 2º ciclo 2015          |          | Objetivos previstos para 2021 |          | Evaluación PH 3º ciclo                            |              |
|---------------------------|----------|-------------------------------|----------|---------------------------------------------------|--------------|
| Situación                 | Nº masas | Situación                     | Nº masas | Situación                                         | Nº masas (*) |
| Buen estado               | 40       | Mantener el buen estado       | 40       | Buen estado                                       | 30           |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado (deterioro)             | 10           |
| No alcanza el buen estado | 57       | Alcanzar el buen estado       | 30       | Buen estado                                       | 11           |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado (objetivo no alcanzado) | 18           |
|                           |          | No alcanzar el buen estado    | 27       | Buen estado                                       | 2            |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado                         | 25           |

**\*NOTA:** Las masas de agua de este tercer ciclo “Río del Álamo I” y “Río del Álamo II” se contabilizan en el Plan Hidrológico del segundo ciclo como una única masa. La masa de agua “Ámbito de la desembocadura del Guadalete” cuya situación en el PH de segundo ciclo era “peor que bueno” y los objetivos previstos para 2021 era el buen estado a 2021, no dispone de evaluación química en el tercer ciclo de planificación.

Tabla nº 4. Cumplimiento de los objetivos de buen estado en las masas de agua superficial

Como se aprecia en las tablas anteriores, los incumplimientos pueden venir, bien de masas de agua superficial que estaban en buen estado y que ahora no lo alcanzan, y por tanto han sufrido un deterioro en su estado (10 masas), o bien aquellas que no alcanzaban el buen estado en el Plan Hidrológico de segundo ciclo pero que tenían el objetivo de hacerlo en el horizonte de 2021, y que no han alcanzado el objetivo establecido (18 masas). La masa de agua “Ámbito de la desembocadura del Guadalete” tenía objetivo 2021 pero al no disponer de evaluación química y global, por criterio de prudencia se ha trasladado OMA a 2027. Las causas del deterioro se detallan en el Anejo XII, mientras que la causa para no alcanzar el objetivo de buen estado en 2021 se

deben en gran medida al importante retraso acumulado en la ejecución de las medidas programadas en el ciclo anterior.

En base a la valoración de estado realizada para la revisión del tercer ciclo de planificación, de las 98 masas de agua superficial de la Demarcación de este tercer ciclo de planificación, en el año 2021 hay 44 masas en buen estado, lo que supone aproximadamente un 45% del total (Tabla nº 5). De ellas, 25 son ríos (42,4% de la categoría), 10 son lagos (58,8% de la categoría) y 9 son masas de agua costeras (75% de la categoría), mientras que las masas de agua de transición se encuentran en su totalidad en mal estado.

| Estado global  | Ríos |      | Lagos |      | Transición |     | Costeras |      | TOTAL |      |
|----------------|------|------|-------|------|------------|-----|----------|------|-------|------|
|                | Nº   | %    | Nº    | %    | Nº         | %   | Nº       | %    | Nº    | %    |
| Bueno o mejor  | 25   | 42,4 | 10    | 58,8 | 0          | 0   | 9        | 75   | 44    | 44,9 |
| Peor que bueno | 34   | 57,6 | 7     | 41,2 | 10         | 100 | 2        | 16,7 | 53    | 54,1 |
| Sin evaluar    | 0    | 0    | 0     | 0    | 0          | 0   | 1        | 8,3  | 1     | 1    |
| TOTAL          | 59   | 100  | 17    | 100  | 10         | 100 | 12       | 100  | 98    | 100  |

Tabla nº 5. Resumen del estado de las masas de agua superficial en 2021

En la Figura nº 2, se muestra la proyección del estado global de las masas de agua superficial en 2021.

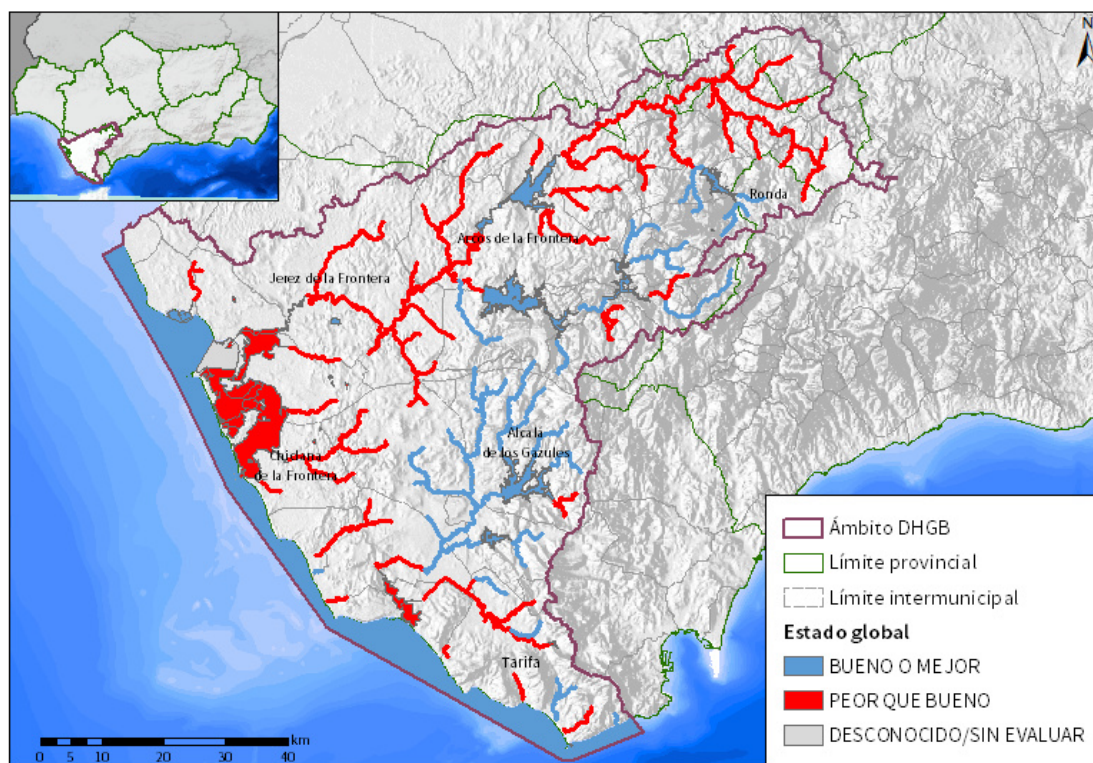


Figura nº 2. Proyección del estado de las masas de agua superficial en 2021

## 4.2 MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA

Para evaluar el grado de cumplimiento de los objetivos medioambientales definidos en el anterior ciclo de planificación hidrológica para las masas de agua subterráneas, se ha comparado la proyección del estado a 2015 realizada en el Plan Hidrológico del segundo ciclo, los objetivos que dicho plan había previsto para el horizonte de 2021, y la evaluación del estado realizada para esta revisión. Esta comparación se ha llevado a cabo para el estado cuantitativo (Tabla nº 6), para el estado químico (Tabla nº 7) y para el estado global (Tabla nº 8).

| PH 2º ciclo                            |          | Objetivos previstos para 2021           |          | Evaluación PH 3º ciclo                                         |          |
|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------|----------|
| Situación                              | Nº masas | Situación                               | Nº masas | Situación                                                      | Nº masas |
| Buen estado cuantitativo               | 11       | Mantener el buen estado cuantitativo    | 11       | Buen estado cuantitativo                                       | 11       |
|                                        |          |                                         |          | No alcanza el buen estado cuantitativo (deterioro)             | 0        |
| No alcanza el buen estado cuantitativo | 3        | Alcanzar el buen estado cuantitativo    | 3        | Buen estado cuantitativo                                       | 2        |
|                                        |          |                                         |          | No alcanza el buen estado cuantitativo (objetivo no alcanzado) | 1        |
|                                        |          | No alcanzar el buen estado cuantitativo | 0        | Buen estado cuantitativo                                       | 0        |
|                                        |          |                                         |          | No alcanza el buen estado cuantitativo                         | 0        |

Tabla nº 6. Cumplimiento de los objetivos de buen estado cuantitativo en las masas de agua subterránea

| PH 2º ciclo 2015                  |          | Objetivos previstos para 2021   |          | Evaluación PH 3º ciclo                                    |          |
|-----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|----------|
| Situación                         | Nº masas | Situación                       | Nº masas | Situación                                                 | Nº masas |
| Buen estado químico               | 5        | Mantener el buen estado químico | 5        | Buen estado químico                                       | 5        |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico (deterioro)             | 0        |
| No alcanza el buen estado químico | 9        | Alcanzar el buen estado químico | 4        | Buen estado químico                                       | 0        |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico (objetivo no alcanzado) | 4        |
|                                   |          | No alcanzar el buen estado      | 5        | Buen estado químico                                       | 0        |
|                                   |          |                                 |          | No alcanza el buen estado químico                         | 5        |

Tabla nº 7. Cumplimiento de los objetivos de buen estado químico en las masas de agua subterránea

| PH 2º ciclo 2015          |          | Objetivos previstos para 2021 |          | Evaluación PH 3º ciclo                            |          |
|---------------------------|----------|-------------------------------|----------|---------------------------------------------------|----------|
| Situación                 | Nº masas | Situación                     | Nº masas | Situación                                         | Nº masas |
| Buen estado               | 5        | Mantener el buen estado       | 5        | Buen estado                                       | 5        |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado (deterioro)             | 0        |
| No alcanza el buen estado | 9        | Alcanzar el buen estado       | 4        | Buen estado                                       | 0        |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado (objetivo no alcanzado) | 4        |
|                           |          | No alcanzar el buen estado    | 5        | Buen estado                                       | 0        |
|                           |          |                               |          | No alcanza el buen estado                         | 5        |

Tabla nº 8. Cumplimiento de los objetivos de buen estado en las masas de agua subterránea

Como se puede ver en dichas Tablas, los incumplimientos vienen de aquellas masas de agua que no alcanzaban el buen estado en el Plan Hidrológico de segundo ciclo pero que tenían el objetivo de hacerlo en el horizonte de 2021, y que no han alcanzado el objetivo establecido (4 masas). Al igual que para las masas de agua superficial, las causas del deterioro se detallan en el Anejo XII, mientras que los motivos para no alcanzar el objetivo de buen estado en 2021 se deben al importante retraso acumulado en la ejecución de las medidas programadas en el ciclo anterior.

Por tanto, de las 14 masas de agua subterránea de la Demarcación, en el año 2021 hay 5 masas en buen estado, lo que supone un 35,71% del total (Tabla nº 9).

| Estado global 2021 | Nº        | %          |
|--------------------|-----------|------------|
| Bueno              | 5         | 35,71      |
| Malo               | 9         | 64,28      |
| <b>TOTAL</b>       | <b>14</b> | <b>100</b> |

Tabla nº 9. Resumen del estado de las masas de agua subterránea en 2021

En la Figura nº 3, se muestra la proyección en 2021 del estado global de las masas de agua subterránea.



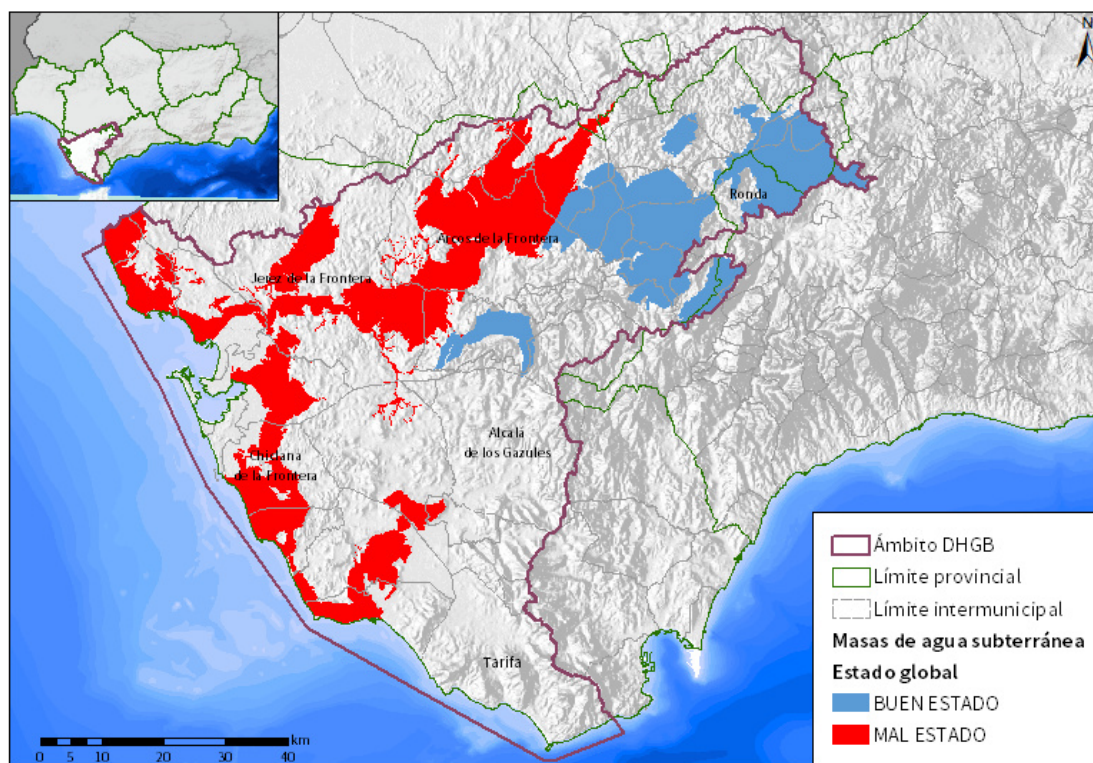


Figura nº 3. Proyección del estado global de las masas de agua subterránea en 2021

### 4.3 ZONAS PROTEGIDAS

Los objetivos a alcanzar en las masas de agua incluidas en zonas protegidas serán, por un lado, los objetivos medioambientales generales exigidos por la DMA y, por otro, los objetivos específicos para estas zonas, que, según el artículo 38 del RPH, consisten en cumplir las exigencias de las normas de protección que resulten aplicables en cada tipo de zona alcanzando los objetivos específicos que en ellas se determinen.

En este apartado se realiza un análisis del cumplimiento de los objetivos específicos en las masas de agua superficial y subterránea asociadas a las zonas protegidas que cuenten con objetivos adicionales. Las zonas protegidas de la DHGB se detallan y describen en el Anejo IV del presente Plan Hidrológico.

#### 4.3.1 ZONAS DE CAPTACIÓN DE AGUA PARA ABASTECIMIENTO

Las zonas de captación de agua para abastecimiento se designan con arreglo a lo dispuesto en el artículo 7 de la DMA, transpuesto al ordenamiento jurídico español mediante el artículo 99 bis del TRLA.

La adopción de la DMA conlleva la derogación de la Directiva 75/440/CEE<sup>19</sup> del Consejo, de 16 de junio de 1975, relativa a la calidad requerida para las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros, y la Directiva 79/869/CEE, del Consejo, de 9 de octubre de 1979, relativa a los métodos de medición y a la frecuencia de los muestreos y del análisis de las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros, que hasta el año 2007 eran la referencia normativa para la definición y seguimiento de las aguas de consumo humano.

Por su parte, la Directiva 98/83/CE<sup>20</sup>, de 3 de noviembre de 1998, relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano (que a su vez derogó la Directiva 80/778/CEE), establece los parámetros y valores paramétricos a analizar en el agua de grifo tras aplicar un régimen de depuración de aguas, si bien dichos parámetros no tienen que ser cumplidos explícitamente en las zonas de captación de aguas potables. La Directiva 98/83/CE fue transpuesta al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

---

<sup>19</sup> Comunidad económica Europea (CEE)

<sup>20</sup> Comunidad Europea (CE)

Recientemente, se ha aprobado la Directiva (UE)<sup>21</sup> 2020/2184<sup>22</sup> de 16 de diciembre de 2020, que refunde la Directiva 98/83/CE y establece los parámetros y valores paramétricos a analizar en el agua servida para consumo tras aplicar un régimen de depuración de aguas. Como novedad, esta Directiva, promueve la implementación de la planificación de la seguridad preventiva y los elementos basados en factores de riesgo, pero por el momento, no ha sido traspuesta al ordenamiento jurídico nacional.

Por tanto, en la actualidad no existen objetivos adicionales para estas zonas protegidas, siendo de aplicación lo establecido en el artículo 35.c) del RPH, que establece que *“las demarcaciones hidrográficas velarán por que, en el régimen de depuración de aguas que se aplique, el agua obtenida cumpla los requisitos fijados en el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. Asimismo, se velará por la necesaria protección de estas masas de agua con objeto de evitar el deterioro de su calidad, contribuyendo así a reducir el nivel del tratamiento de purificación necesario para la producción de agua potable. Cuando sea preciso se podrán establecer perímetros de protección para esas masas de agua”* [sic]

---

<sup>21</sup> Unión Europea (UE)

<sup>22</sup> DIRECTIVA (UE) 2020/2184 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2020 relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano

## 4.3.2 ZONAS DE PROTECCIÓN DE ESPECIES ACUÁTICAS ECONÓMICAMENTE SIGNIFICATIVAS

### 4.3.2.1 AGUAS DESTINADAS A LA PROTECCIÓN DE LA VIDA PISCÍCOLA

La protección de las aguas destinadas a la protección de la vida piscícola está regulada por la Directiva 2006/44/CE<sup>23</sup> del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de septiembre de 2006, relativa a la calidad de las aguas continentales que requieren protección o mejora para ser aptas para la vida de los peces (versión codificada de la Directiva 78/659 y sus modificaciones), que es incorporada al régimen jurídico español mediante el RPH.

La Directiva 2006/44/CE fue derogada por la DMA en diciembre de 2013, si bien el nivel de protección de estas aguas se mantiene por su inclusión en el registro de zonas protegidas. En cuanto al establecimiento de objetivos adicionales para estas zonas, no se considera necesario, ya que el objetivo de buen estado ecológico de las masas de agua superficial integra plenamente los objetivos de la Directiva de calidad de las aguas piscícolas.

### 4.3.2.2 ZONAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS

Las zonas de producción de moluscos están reguladas por la Directiva 2006/113/CE<sup>24</sup>, de 12 de diciembre de 2006, relativa a la calidad exigida a las aguas para cría de moluscos (versión codificada de la Directiva 79/923 y sus

<sup>23</sup> Directiva 2006/44/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de septiembre de 2006, relativa a la calidad de las aguas continentales que requieren protección o mejora para ser aptas para la vida de los peces.

<sup>24</sup> Directiva 2006/113/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, relativa a la calidad exigida a las aguas para cría de moluscos.

modificaciones), transpuesta al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto 571/1999.

La Directiva 2006/113/CE fue derogada por la DMA en 2013. Al igual que con la Directiva sobre vida piscícola, la DMA exige que los Estados miembros mantengan el mismo nivel de protección. Sin embargo, en este caso, el objetivo de la DMA de buen estado ecológico no integra plenamente los objetivos de la Directiva sobre moluscos, ya que no incorpora umbrales microbiológicos, que son esenciales para la calidad del agua de los moluscos y otros invertebrados marinos.

La Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible considera como valores máximos legales en moluscos, en cuanto a parámetros microbiológicos, los que se recogen en la Tabla nº 10, que son los establecidos en el Reglamento (CE) nº 2073/2005<sup>25</sup> de la Comisión, de 15 de noviembre de 2005, relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios, y del Reglamento (CE) nº 1021/2008<sup>26</sup> de la Comisión, de 17 de octubre de 2008, que modifica los anexos I, II y III del Reglamento (CE) nº 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano, y el Reglamento (CE) nº 2076/2005<sup>27</sup> en lo que respecta a los moluscos bivalvos vivos.

---

<sup>25</sup> REGLAMENTO (CE) no 2073/2005 DE LA COMISIÓN de 15 de noviembre de 2005 relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios.

<sup>26</sup> Reglamento (CE) nº 1021/2008 de la Comisión, de 17 de octubre de 2008, que modifica los anexos I, II y III del Reglamento (CE) nº 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano.

<sup>27</sup> Reglamento (CE) n o 2076/2005 de la Comisión, de 5 de diciembre de 2005, por el que se establecen disposiciones transitorias para la aplicación de los Reglamentos (CE) n o 853/2004, (CE) n o 854/2004 y

| Análisis                           | Máximo legal                                   | Unidades                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Escherichia coli β-glucoronidasa + | 230 (tipo A), 4.600 (tipo B) y 46.000 (tipo C) | NMP <sup>28</sup> /100 g de carne y líquido intravalvar |
| Salmonella spp.                    | Ausencia                                       | Ausencia en 25 g                                        |

Tabla nº 10. Valores máximos legales en moluscos para parámetros microbiológicos

Los controles oficiales de las zonas de producción se llevan a cabo a través del Programa de control y seguimiento de las zonas de producción declaradas en aguas competencia de la Comunidad Autónoma de Andalucía, implementado por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Además, la Consejería pone a disposición en el siguiente enlace

(<http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/moluzonasprodu/ZonaProduccionAction.do?accion=filtrarEspecie&accionVC=ok&especie=-1&url=http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/moluzonasprodu/> [Julio-2021]) la situación de cada una de las zonas de producción en

relación con cada una de las especies, con indicación de la fecha en la que se señala la apertura o cierre de las distintas zonas y su motivo, así como los resultados analíticos de las zonas de producción:

Desde 2018, año en el que, por la Orden de 27 de abril, se adaptan las zonas de producción de moluscos bivalvos y otros invertebrados marinos de la Comunidad Autónoma de Andalucía y se establecen disposiciones relativas a los controles oficiales de las mismas, se han detectado superaciones puntuales de los valores máximos legales en algunas zonas (Tabla nº 11), que no se consideran que lleven a incumplimiento de los objetivos adicionales

(CE) n o 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) n o 853/2004 y (CE) n o 854/2004.

<sup>28</sup> NMP: Número más probable



establecidos para las zonas de producción de moluscos al tratarse de leves superaciones puntuales.

| Año  | Zona                                  | Masa de agua                                              | Especie                | Fecha          | Análisis                                 | Resultado <sup>29</sup> |
|------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|----------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 2018 | ZONA<br>AND<br>208<br>SANCTI<br>PETRI | ES063MSPF005200190<br>Marismas de Cádiz y<br>San Fernando | Coquina<br>de<br>fango | 04-12-<br>2018 | Escherichia coli<br>β-glucuronidasa<br>+ | 4.900                   |
|      |                                       |                                                           |                        | 21-12-<br>2018 | Escherichia coli<br>β-glucuronidasa<br>+ | 160.000                 |
| 2020 |                                       |                                                           |                        | 31-01-<br>2020 | Escherichia coli<br>β-glucuronidasa<br>+ | 13.000                  |
|      |                                       |                                                           |                        | 04-02-<br>2020 | Escherichia coli<br>β-glucuronidasa<br>+ | 4.900                   |

Tabla nº 11. Superaciones de los valores máximos legales en zonas de producción de moluscos y otros invertebrados en cuanto a parámetros microbiológicos

#### 4.3.3 MASAS DE AGUA DE USO RECREATIVO (ZONAS DE BAÑO)

Las aguas de baño están reguladas por la Directiva 2006/7/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de febrero de 2006, relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño y por la que se deroga la Directiva 76/160/CEE del Consejo, de 8 de diciembre de 1975, traspuesta al ordenamiento jurídico español por el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño. En el Real Decreto 1341/2007 se establecen como objetivos adicionales los rangos de *Enterococos* intestinales y *Escherichia coli* para aguas de baño en aguas continentales y en aguas de

<sup>29</sup> NMP/100g: número más probable/100 g o UFC/100g: unidades formadoras de colonia/100 g.

transición y costeras que se recogen en la Tabla nº 12 y la Tabla nº 13, respectivamente.

| Parámetro                          | Calidad      |        |            | Unidad                             |
|------------------------------------|--------------|--------|------------|------------------------------------|
|                                    | Suficiente** | Buena* | Excelente* |                                    |
| 01 <i>Enterococos</i> intestinales | 330          | 400    | 200        | UFC <sup>30</sup> o NMP/<br>100 ml |
| 02 <i>Escherichia coli</i>         | 900          | 1.000  | 500        | UFC o NMP/ 100<br>ml               |

\* Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II del Real Decreto 1341/2007.

\*\* Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II del Real Decreto 1341/2007.

**Tabla nº 12. Objetivos adicionales para zonas de baño en aguas continentales**

| Parámetro                          | Calidad      |        |            | Unidad            |
|------------------------------------|--------------|--------|------------|-------------------|
|                                    | Suficiente** | Buena* | Excelente* |                   |
| 01 <i>Enterococos</i> intestinales | 185          | 200    | 100        | UFC o NMP/ 100 ml |
| 02 <i>Escherichia coli</i>         | 500          | 500    | 250        | UFC o NMP/ 100 ml |

\* Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II del Real Decreto 1341/2007.

\*\* Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II del Real Decreto 1341/2007.

**Tabla nº 13. Objetivos adicionales para zonas en aguas de transición y costeras**

El Ministerio de Sanidad, a través del Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño<sup>31</sup> (NÁYADE), recoge los datos sobre la calidad del agua de baño y las características de las playas, tanto continentales como marítimas. Según la información contenida en NÁYADE, la clasificación de los puntos de muestreo en aguas de baño de la Demarcación en las últimas temporadas es la que se resume en la Tabla nº 14 y la Tabla nº 15.

<sup>30</sup> Unidades Formadoras de Colonias (UFC)

<sup>31</sup> Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño (NAYADE)

<http://nayadeciudadano.sanidad.gob.es/>.



| Clasificación | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------|------|------|------|------|
| Excelente     | 0    | 0    | 1    | 0    |
| Buena         | 1    | 1    | 1    | 2    |
| Suficiente    | 2    | 2    | 0    | 0    |
| Insuficiente  | 0    | 0    | 1    | 1    |
| Total         | 3    | 3    | 3    | 3    |

Tabla nº 14. Clasificación de los puntos de muestreo en aguas de baño continentales

| Clasificación | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---------------|------|------|------|------|
| Excelente     | 56   | 59   | 59   | 59   |
| Buena         | 3    | 0    | 0    | 0    |
| Suficiente    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Insuficiente  | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Total         | 59   | 59   | 59   | 59   |

Tabla nº 15. Clasificación de los puntos de muestreo en aguas de baño marítimas

Como se puede ver en las tablas anteriores, en general las aguas de baño marítimas de la Demarcación presentan una calidad excelente, y las continentales principalmente buena calidad. Sin embargo, existen un punto de muestreo en aguas continentales que ha presentado una calidad de agua insuficiente en los últimos 2 años (2018-2019). Se trata del punto de muestreo situados en el embalse de Bornos, perteneciente a la masa de agua superficial ES063MSPF000208810 Embalse de Bornos - Arcos. Por tanto, podemos considerar que la masa de agua ES063MSPF000208810 no cumple el objetivo adicional establecido para las aguas de baño (Tabla nº 16).

| Masa de agua       | Punto de muestreo            | 2016       | 2017       | 2018         | 2019         |
|--------------------|------------------------------|------------|------------|--------------|--------------|
| ES063MSPF000208810 | Embalse de Bornos<br>- Arcos | Suficiente | Suficiente | Insuficiente | Insuficiente |

Tabla nº 16. Masas de agua que no cumplen el objetivo adicional para las aguas de baño

#### 4.3.4 ZONAS VULNERABLES

La Directiva 91/676/CEE (Directiva de Nitratos), relativa a la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos utilizados en la agricultura, fue incorporada al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto 261/1996<sup>32</sup>, sobre protección de aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias, y establece los objetivos específicos de concentración de nitratos tanto para las aguas superficiales como para las subterráneas.

La Directiva de Nitratos y su transposición obligan a medir las concentraciones de nitrógeno y el grado de eutrofia de las aguas, y establece un objetivo para la concentración de nitratos de 50 mg/l que no es aplicable a estas zonas protegidas, sino que aplica a todas las aguas. Si se detectasen concentraciones superiores, o se detectase eutrofia, y el origen fuese la agricultura, esas aguas se consideran afectadas y la zona que vierte a la misma habría que declararla zona vulnerable.

Por tanto, se considera que el objetivo general de buen estado de las masas de agua integra plenamente los objetivos de la Directiva de Nitratos, y no se requieren objetivos adicionales para las zonas vulnerables.

#### 4.3.5 ZONAS SENSIBLES

La Directiva 91/271/CEE, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas, fue incorporada al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto Ley 11/1995, de 28 de diciembre<sup>33</sup>, por el que se establecen las

---

<sup>32</sup> Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.

<sup>33</sup> Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas.

normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, y el Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo, de desarrollo del Real Decreto Ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas.

La legislación sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas exige, para aquellas aglomeraciones mayores de 10.000 habitantes-equivalentes que vierten sus aguas depuradas a las masas de agua declaradas como zonas sensibles, requisitos de vertidos más rigurosos que en zonas normales. No obstante, no establece objetivos de calidad para estas zonas, sino que se centra en los requisitos de vertido (ver Anexo I del Real Decreto 509/1996).

Se considera que el objetivo general de buen estado de las masas de agua superficial integra plenamente los objetivos de la Directiva de tratamiento de las aguas residuales urbanas, pues el grado de eutrofización queda adecuadamente reflejado en la evaluación del buen estado ecológico, y no se requieren, por tanto, objetivos adicionales para las zonas sensibles.

#### 4.3.6 ZONAS DE PROTECCIÓN DE HÁBITATS O ESPECIES

El objetivo de la Red Natura 2000 es garantizar la conservación, en un estado favorable, de determinados tipos de hábitat y especies en sus áreas de distribución natural, por medio de zonas especiales para su protección y conservación, contribuyendo de este modo a detener la pérdida de biodiversidad.

En el Anejo IV del Plan Hidrológico se han identificado aquellas masas de agua relacionadas con espacios de la Red Natura 2000 que presentan hábitats dependientes del agua o especies relacionadas con el medio hídrico. Los hábitats y especies dependientes del medio hídrico podrían necesitar

una protección más estricta que la que proporciona el objetivo de buen estado de la DMA, por ejemplo, umbrales de calidad más estrictos para algunos parámetros fisicoquímicos, muy buen estado de determinados parámetros hidromorfológicos, etc.

Para la determinación de objetivos medioambientales adicionales a los generales y específicos estas masas de agua, en la DHGB se han tenido en cuenta los planes o instrumentos de gestión de estos espacios, que recogen los objetivos de conservación del lugar y las medidas apropiadas para mantener los espacios en un estado de conservación favorable. Sin embargo, tras su revisión en profundidad, estos planes no incluyen unos objetivos de calidad específicos que puedan ser de aplicación para la evaluación del estado de las masas de agua.

Por otra parte, el trabajo *“Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España”* (Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, 2009) indica que la Directiva de Hábitats<sup>34</sup> y la DMA comparten una filosofía común de preservar o restaurar el buen estado ecológico o el estado de conservación favorable de los ecosistemas acuáticos (denominados hábitat en la Directiva de Hábitats y clasificados como masas de agua en la DMA), asegurando la integridad estructural y funcional de los mismos. Por lo tanto, en este trabajo se considera que las herramientas de evaluación del estado ecológico adoptadas en la DMA son las mejores disponibles en la actualidad para la evaluación del estado de conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario de aguas, con el fin de lograr el cumplimiento de la Directiva de Hábitats.

---

<sup>34</sup> Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.

Por todo esto, por el momento no se cuenta con objetivos adicionales específicos para las masas de agua relacionadas con espacios de la Red Natura 2000 que presentan hábitats dependientes del agua o especies relacionadas con el medio hídrico, considerándose que han de tener como objetivo alcanzar el buen estado.

## 5 RESUMEN DE OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES DE LAS MASAS DE AGUA

Para las masas de agua de la DHGB se ha establecido como objetivo medioambiental el buen estado en 2021 en el 45% de las superficiales y en el 36% de las subterráneas, mientras que en el resto ha sido necesario establecer prórrogas de plazo (Tabla nº 17 y Tabla nº 18).

| Objetivo                    | Estado / potencial ecológico |    | Estado químico |    | Estado global |    |
|-----------------------------|------------------------------|----|----------------|----|---------------|----|
|                             | Nº                           | %  | Nº             | %  | Nº            | %  |
| Buen estado en 2021         | 51                           | 52 | 80             | 82 | 44            | 45 |
| Buen estado en 2027         | 47                           | 48 | 18             | 18 | 54            | 55 |
| Buen estado después de 2027 | 0                            | 0  | 0              | 0  | 0             | 0  |

Tabla nº 17. Resumen de los objetivos medioambientales en las aguas superficiales de la DHGB

| Objetivo                    | Estado cuantitativo |    | Estado químico |    | Estado global |    |
|-----------------------------|---------------------|----|----------------|----|---------------|----|
|                             | Nº                  | %  | Nº             | %  | Nº            | %  |
| Buen estado en 2021         | 13                  | 93 | 5              | 36 | 5             | 36 |
| Buen estado en 2027         | 1                   | 7  | 6              | 43 | 6             | 43 |
| Buen estado después de 2027 | 0                   | 0  | 3              | 21 | 3             | 21 |

Tabla nº 18. Resumen de los objetivos medioambientales en las aguas subterráneas de la DHGB

En las siguientes figuras se pueden ver los objetivos medioambientales de las masas de agua superficial y subterránea de la Demarcación (Figura nº 4 y Figura nº 5).



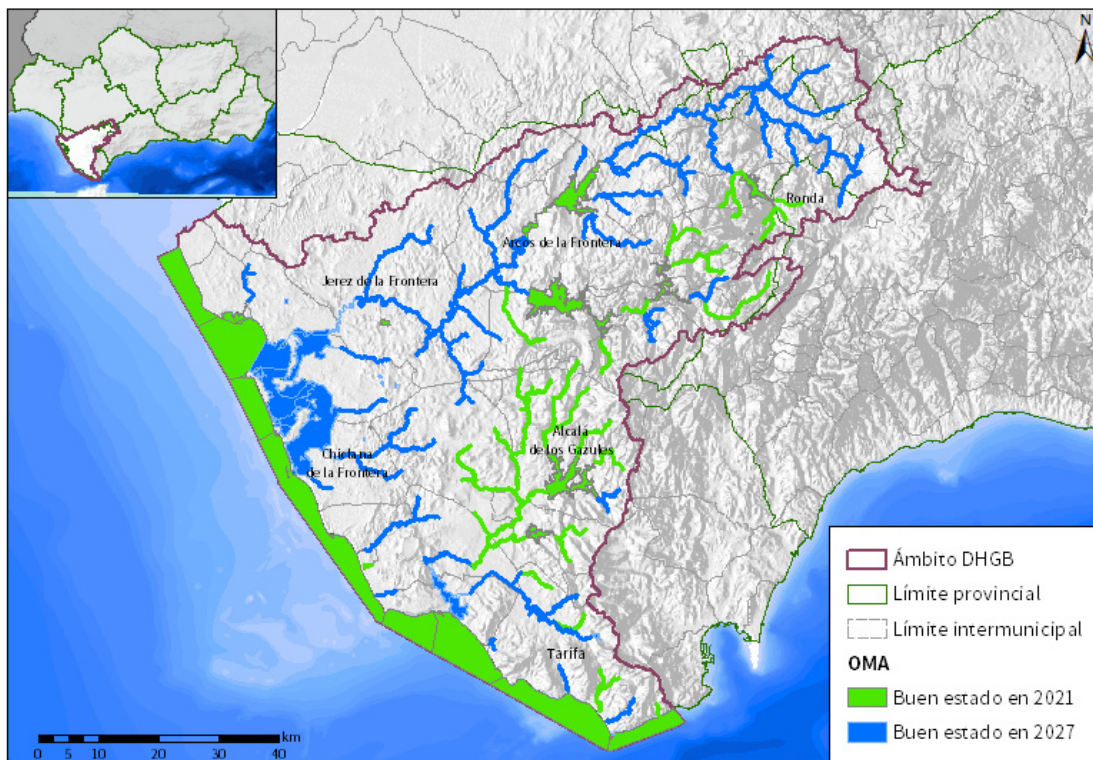


Figura nº 4.Objetivos medioambientales en las masas de agua superficial

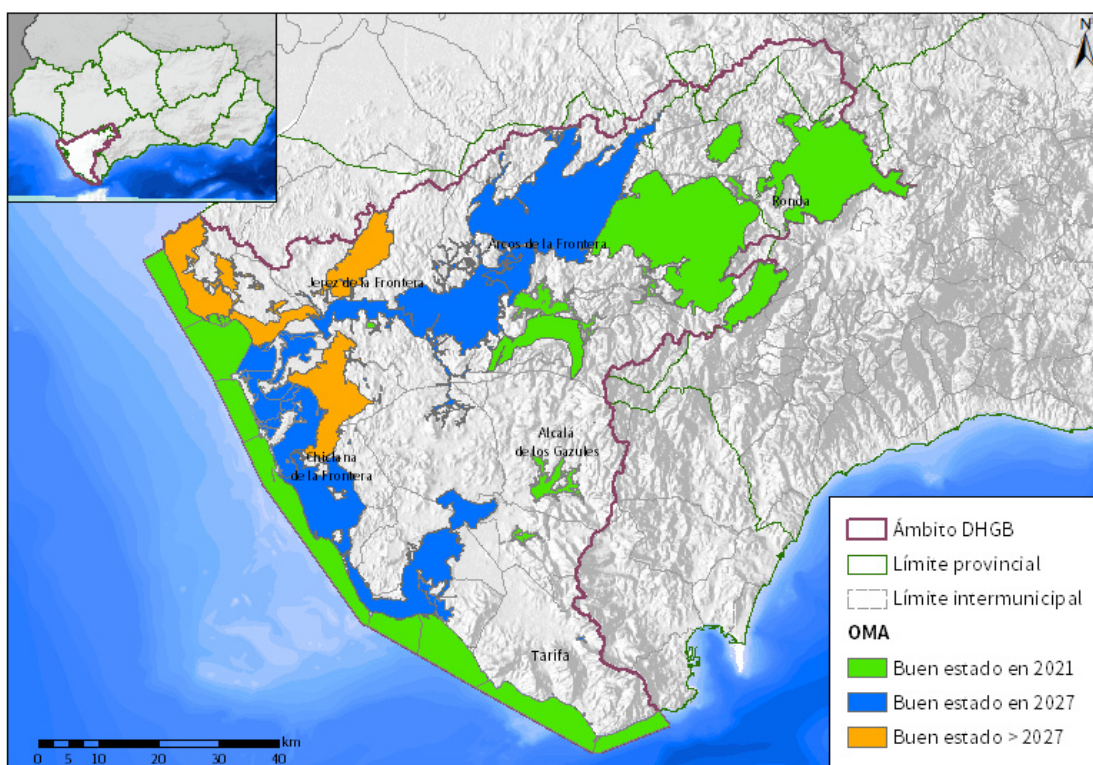


Figura nº 5.Objetivos medioambientales en masas de agua subterránea

A continuación, se recoge en tablas los objetivos medioambientales de las masas de agua tanto superficial (Tabla nº 19, Tabla nº 20) como subterráneas (Tabla nº 21).



Tabla nº 19. Objetivos medioambientales de las masas de agua superficial continentales de la DHGB

| Código masa        | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipología | Objetivo estado / potencial ecológico | Objetivo estado químico     | Objetivo estado global |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| ES063MSPF000116510 | Arroyo Salado de Espera | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116520 | Arroyo Almarda          | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116540 | Arroyo de Santiago      | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116550 | Arroyo de los Charcos   | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116570 | Arroyo de Cabañas       | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116580 | Arroyo Hondo            | Río       | Natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000116590 | Arroyo Salado           | Río       | natural    | R-T02     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000117100 | Río Guadalete II        | Río       | Natural    | R-T07     | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2027 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000117110 | Arroyo de Marcharracao  | Río       | Natural    | R-T07     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |

| Código masa        | Nombre                                     | Categoría | Naturaleza                            | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|--------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF000117120 | Arroyo del Zanjar                          | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117140 | Río Majaceite II                           | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T07     | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117180 | Arroyo de la Almaja                        | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000117200 | Arroyo Puerto de los<br>Negros             | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117210 | Río Barbate - Arroyo de<br>los Ballesteros | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000117220 | Garganta del Aljibe                        | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000117230 | Arroyo de la Santilla                      | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117240 | Garganta de La Cierva                      | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000117260 | Arroyo de los Charcones                    | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |

| Código masa        | Nombre                          | Categoría | Naturaleza                            | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|---------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF000117270 | Arroyo de la Culebra            | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000117280 | Arroyo de Aciscar               | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117950 | Arroyo de la Villalona          | Río       | Natural                               | R-T09     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117960 | Arroyo Bermejo                  | Río       | Natural                               | R-T09     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000117970 | Rio Guadalporcún                | Río       | Natural                               | R-T09     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119040 | Rio Guadalete III               | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T14     | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119070 | Rio Barbate II                  | Río       | Natural                               | R-T14     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119220 | Arroyo del Gallo                | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119230 | Arroyo salado de Puerto<br>Real | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |

| Código masa        | Nombre                                            | Categoría | Naturaleza                            | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF000119240 | Arroyo Zurraque                                   | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119250 | Río Iro                                           | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119260 | Arroyo de Ahogarratones                           | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119270 | Río Salado                                        | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119280 | Arroyo de Conilete                                | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119290 | Canal colector del este<br>(Arroyo los toriles I) | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T18     | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119300 | Arroyo de San Ambrosio                            | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119310 | Arroyo de la Zarzuela                             | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119320 | Río del Valle                                     | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |

| Código masa        | Nombre               | Categoría | Naturaleza | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|----------------------|-----------|------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF000119330 | Cañada de la Jara    | Río       | Natural    | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119340 | Río de la Vega       | Río       | Natural    | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000119350 | Río Guadalmesí       | Río       | Natural    | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119360 | Arroyo Balletero     | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119370 | Río del Bosque       | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119380 | Arroyo de Montecorto | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119390 | Arroyo del Águila    | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119400 | Garganta del Boyar   | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119410 | Arroyo de los Álamos | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119420 | Río del Montero      | Río       | Natural    | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |

| Código masa        | Nombre                  | Categoría | Naturaleza                                | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|-------------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF000119430 | Garganta del Aliscar    | Río       | Natural                                   | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000119440 | Garganta del Gavilán    | Río       | Natural                                   | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000203660 | Laguna Medina           | Lago      | Natural                                   | L-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000203670 | Laguna del Comisario    | Lago      | Natural                                   | L-T19     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF000206130 | Arroyo de Los Molinos   | Lago      | Muy<br>modificada<br>asimilable a<br>lago | E-T10     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000206140 | Embalse de Los Hurones  | Lago      | Muy<br>modificada<br>asimilable a<br>lago | E-T10     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF000206150 | Embalse de Guadalacacín | Lago      | Muy<br>modificada<br>asimilable a<br>lago | E-T10     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |

| Código masa        | Nombre                    | Categoría | Naturaleza                       | Tipología | Objetivo estado / potencial ecológico | Objetivo estado químico     | Objetivo estado global |
|--------------------|---------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| ES063MSPF000206160 | Embalse del Barbate       | Lago      | Muy modificada asimilable a lago | E-T10     | Buen potencial ecológico en 2021      | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021    |
| ES063MSPF000206170 | Embalse de Celemín        | Lago      | Muy modificada asimilable a lago | E-T10     | Buen potencial ecológico en 2021      | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021    |
| ES063MSPF000206180 | Embalse de Almodóvar      | Lago      | Muy modificada asimilable a lago | E-T10     | Buen potencial ecológico en 2027      | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF000208810 | Embalse de Bornos - Arcos | Lago      | Muy modificada asimilable a lago | E-T10     | Buen potencial ecológico en 2021      | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021    |
| ES063MSPF005200200 | Laguna dulce de Zorrilla  | Lago      | Natural                          | L-T19     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |
| ES063MSPF005200210 | Laguna Salada             | Lago      | Natural                          | L-T21     | Buen estado ecológico en 2027         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2027    |

| Código masa        | Nombre                 | Categoría | Naturaleza                            | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF005200220 | Río Almodóvar          | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T18     | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200230 | Río del Álamo I        | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200230 | Río del Álamo II       | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200240 | Río Ubrique            | Río       | Natural                               | R-T20     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200250 | Balsa de los Monteros  | Lago      | Artificial                            | E-T10     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200260 | Embalse del Fresnoillo | Lago      | Artificial                            | E-T10     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200270 | Laguna de Jeli         | Lago      | Natural                               | L-T19     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200280 | Laguna de Montellano   | Lago      | Natural                               | L-T19     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200290 | laguna del Taraje      | Lago      | Natural                               | L-T19     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2027       |



| Código masa        | Nombre                    | Categoría | Naturaleza                            | Tipología | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF005200300 | Laguna de San Antonio     | Lago      | Natural                               | L-T19     | Buen estado ecológico<br>en 2027         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200310 | Río Majaceite I           | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200320 | Arroyo de La Molineta     | Río       | Natural                               | R-T07     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200330 | Río Celemín               | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T07     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200340 | Río Barbate I             | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T07     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200350 | Río Guadalete I           | Río       | Muy<br>modificada<br>asimilable a río | R-T20     | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200360 | Arroyo de Los Toriles II  | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200370 | Arroyo Hondo de Tahivilla | Río       | Natural                               | R-T18     | Buen estado ecológico<br>en 2021         | Buen estado químico<br>en 2027 | Buen estado en 2027       |

Tabla nº 20. Objetivos medioambientales de las masas de agua de transición y costeras de la DHGB

| Código Masa        | Nombre                                                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo    | Objetivo estado / potencial ecológico | Objetivo estado químico     | Objetivo estado global            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| ES063MSPF005200000 | Bahía externa de Cádiz                                           | Costera   | Natural        | AC-T13  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200010 | Ámbito de la desembocadura del Guadalete                         | Costera   | Muy Modificada | AMP-T04 | Buen potencial ecológico en 2021      | Buen estado químico en 2027 | Buen estado en 2027 <sup>35</sup> |
| ES063MSPF005200020 | Punta de San Sebastián - frente a San Fernando                   | Costera   | Natural        | AC-T13  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200030 | Frente a San Fernando - Cabo de Trafalgar                        | Costera   | Natural        | AC-T13  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200040 | Ámbito costero parque natural marismas de Barbate                | Costera   | Natural        | AC-T20  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200050 | Límite de las marismas de Barbate - Cabo de Gracia               | Costera   | Natural        | AC-T20  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200060 | Cabo de Gracia - Punta de Tarifa                                 | Costera   | Natural        | AC-T20  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |
| ES063MSPF005200070 | Punta de Tarifa - División ecorregiones atlántica / mediterránea | Costera   | Natural        | AC-T20  | Buen estado ecológico en 2021         | Buen estado químico en 2021 | Buen estado en 2021               |

<sup>35</sup> La masa de agua “Ámbito de la desembocadura del Guadalete” no ha podido ser evaluada química y globalmente, pero al presentar presiones vinculadas a su carácter de puerto se propone por el principio de prudencia el buen estado químico y global en 2027.

| Código Masa        | Nombre                                                         | Categoría  | Naturaleza        | Tipo        | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-------------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF005200080 | Puerto de Cádiz - Bahía interna de Cádiz                       | Costera    | Muy<br>Modificada | AMP-<br>T04 | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200100 | Desembocadura del Guadalete 1<br>(Puerto de Santa María)       | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200110 | Desembocadura del Guadalete 2                                  | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200120 | Curso fluvial del Guadalete 1                                  | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200130 | Curso fluvial del Guadalete 2                                  | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200140 | Marismas de Barbate 1 (Barbate)                                | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200150 | Marismas de Barbate 2                                          | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200160 | Marismas de Barbate 3 (Vejer de la<br>Frontera)                | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200170 | Límite demarcación Guadalquivir /<br>Guadalete - Punta de Rota | Costera    | Natural           | AC-<br>T13  | Buen estado<br>ecológico en 2021         | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200180 | Marismas del Río San Pedro                                     | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |

| Código Masa        | Nombre                           | Categoría  | Naturaleza        | Tipo        | Objetivo estado /<br>potencial ecológico | Objetivo estado<br>químico     | Objetivo estado<br>global |
|--------------------|----------------------------------|------------|-------------------|-------------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| ES063MSPF005200190 | Marismas de Cádiz y San Fernando | Transición | Muy<br>Modificada | AT-<br>T12  | Buen potencial<br>ecológico en 2027      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200550 | Base Naval de Rota               | Costera    | Muy<br>Modificada | AMP-<br>T04 | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado<br>químico en 2021 | Buen estado en 2021       |
| ES063MSPF005200560 | Puerto de Santa María            | Transición | Muy<br>Modificada | AMP-<br>T02 | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |
| ES063MSPF005200570 | Puerto de Tarifa                 | Costera    | Muy<br>Modificada | AMP-<br>T04 | Buen potencial<br>ecológico en 2021      | Buen estado<br>químico en 2027 | Buen estado en 2027       |

Tabla nº 21. Objetivos medioambientales de las masas de agua subterráneas de la DHGB

| Código Masa        | Nombre Masa                                  | Objetivo estado cuantitativo  | Objetivo estado químico    | Objetivo estado global |
|--------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------|
| ES063MSBT000620010 | Setenil                                      | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2021   | Buen estado en 2021    |
| ES063MSBT000620020 | Sierra de Líbar                              | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2021   | Buen estado en 2021    |
| ES063MSBT000620030 | Sierra de Líjar                              | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2021   | Buen estado en 2021    |
| ES063MSBT000620040 | Sierra de Grazalema-Prado del rey            | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2021   | Buen estado en 2021    |
| ES063MSBT000620050 | Arcos de la Frontera-Villamartín             | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |
| ES063MSBT000620060 | Sierra Valleja                               | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |
| ES063MSBT000620070 | Sierra de Las Cabras                         | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2021   | Buen estado en 2021    |
| ES063MSBT000620080 | Aluvial del Guadalete                        | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |
| ES063MSBT000620090 | Jerez de la Frontera                         | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico > 2027 | Buen estado > 2027     |
| ES063MSBT000620100 | Sanlúcar-Chipiona-Rota-Puerto de Santa María | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico > 2027 | Buen estado > 2027     |
| ES063MSBT000620110 | Puerto Real                                  | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico > 2027 | Buen estado > 2027     |
| ES063MSBT000620120 | Conil de la Frontera                         | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |
| ES063MSBT000620130 | Barbate                                      | Buen estado cuantitativo 2021 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |
| ES063MSBT000620140 | Benalup                                      | Buen estado cuantitativo 2027 | Buen estado químico 2027   | Buen estado en 2027    |

## 6 JUSTIFICACIÓN DE EXENCIONES POR MASAS DE AGUA

La justificación de las exenciones por masa o grupo de masas de agua se presenta a continuación, destacando los principales motivos por los que ha sido necesario recurrir al establecimiento de exenciones en las masas de agua superficial y subterránea.

### 6.1 PRÓRROGAS Y OBJETIVOS MENOS RIGUROSOS

La prórroga para la consecución de los objetivos respecto de una determinada masa de agua puede efectuarse si, además de no producirse un nuevo deterioro de su estado, se da alguna de las siguientes circunstancias:

- a. Cuando las mejoras necesarias para obtener el objetivo sólo puedan lograrse, debido a las posibilidades técnicas, en un plazo que exceda del establecido.
- b. Cuando el cumplimiento del plazo establecido diese lugar a un coste desproporcionadamente alto.
- c. Cuando las condiciones naturales no permitan una mejora del estado en el plazo señalado.

Es condición para establecer prórrogas que no se exceda la fecha de 31 de diciembre de 2027, si bien se podrá exceptuar de este plazo el supuesto en el que las condiciones naturales impidan lograr los objetivos.

En caso contrario se definen objetivos menos rigurosos, caso de determinadas masas de agua muy afectadas por la actividad humana o cuyas condiciones naturales hacen inviable la consecución de los objetivos señalados o exigen un coste desproporcionado. Entre dichas condiciones se incluyen, al menos, todas las siguientes:

- a) Que las necesidades socioeconómicas y ecológicas a las que atiende dicha actividad humana no puedan lograrse por otros medios que constituyan una alternativa ecológica significativamente mejor y que no suponga un coste desproporcionado.
- b) Que se garanticen el mejor estado ecológico y estado químico posibles para las aguas superficiales y los mínimos cambios posibles del buen estado de las aguas subterráneas, teniendo en cuenta, en ambos casos, las repercusiones que no hayan podido evitarse razonablemente debido a la naturaleza de la actividad humana o de la contaminación.
- c) Que no se produzca deterioro ulterior del estado de la masa de agua afectada.

---

#### 6.1.1 MASAS DE AGUA SUPERFICIAL

Tras el análisis realizado, se han contabilizado un total de 54 masas de agua superficial sujetas a exenciones. En todos los casos se trata de prórrogas para la consecución de los objetivos medioambientales en el 2027 debido a que estas masas no pueden alcanzar los objetivos antes de dicho plazo.

Las prórrogas se fundamentan en el plazo necesario para desarrollar las soluciones previstas, tanto para conseguir el reequilibrio cuantitativo como la reducción de los procesos de contaminación.

El Apéndice VIII.1 contiene las fichas de justificación de las exenciones en las masas de agua superficial de la Demarcación. A continuación, las masas de agua superficial sujetas a exenciones para alcanzar el buen estado o potencial ecológico y el buen estado químico, respectivamente, así como las presiones causantes de dichas exenciones (Tabla nº 22 y Tabla nº 23)

Tabla nº 22. Prórrogas y exenciones al estado/potencial ecológico de las masas de agua superficial de la DHGB

| Código masa        | Nombre masa             | Categoría | Naturaleza | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                                             |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000116510 | Arroyo Salado de Espera | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura                                  |
| ES063MSPF000116520 | Arroyo Almarda          | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                    |
| ES063MSPF000116540 | Arroyo de Santiago      | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                   |
| ES063MSPF000116550 | Arroyo de los Charcos   | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura                                  |
| ES063MSPF000116570 | Arroyo de Cabañas       | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                    |
| ES063MSPF000116580 | Arroyo Hondo            | Río       | Natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas) |
| ES063MSPF000116590 | Arroyo Salado           | Río       | natural    | R-T02     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura                          |



| Código masa        | Nombre masa                 | Categoría | Naturaleza                      | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                    |
|--------------------|-----------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000117110 | Arroyo de Marcharracao      | Río       | Natural                         | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                           |
| ES063MSPF000117120 | Arroyo del Zanjar           | Río       | Natural                         | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>4.1.2 Alteración morfológica-Agricultura               |
| ES063MSPF000117140 | Río Majaceite II            | Río       | Muy modificada asimilable a río | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                           |
| ES063MSPF000117200 | Arroyo Puerto de los Negros | Río       | Natural                         | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                           |
| ES063MSPF000117230 | Arroyo de la Santilla       | Río       | Natural                         | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura         |
| ES063MSPF000117280 | Arroyo de Aciscar           | Río       | Natural                         | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura |

| Código masa        | Nombre masa            | Categoría | Naturaleza                      | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000117950 | Arroyo de la Villalona | Río       | Natural                         | R-T09     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua |
| ES063MSPF000117960 | Arroyo Bermejo         | Río       | Natural                         | R-T09     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua |
| ES063MSPF000117970 | Río Guadalporcún       | Río       | Natural                         | R-T09     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                    |
| ES063MSPF000119040 | Río Guadalete III      | Río       | Muy modificada asimilable a río | R-T14     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>4.1.4 Alteración morfológica-Otras<br>4.2.3 Alteración morfológica-Abastecimiento de agua                                           |

| Código masa        | Nombre masa                                    | Categoría | Naturaleza                      | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                                                                                                 |
|--------------------|------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000119070 | Río Barbate II                                 | Río       | Natural                         | R-T14     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua |
| ES063MSPF000119220 | Arroyo del Gallo                               | Río       | Natural                         | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                                                        |
| ES063MSPF000119230 | Arroyo Salado de Puerto Real                   | Río       | Natural                         | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                                                        |
| ES063MSPF000119240 | Arroyo Zurraque                                | Río       | Natural                         | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                                                        |
| ES063MSPF000119250 | Río Iro                                        | Río       | Natural                         | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                       |
| ES063MSPF000119270 | Río Salado                                     | Río       | Natural                         | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)<br>4.1.2 Alteración morfológica-Agricultura                                                           |
| ES063MSPF000119290 | Canal colector del Este (Arroyo los Toriles I) | Río       | Muy modificada asimilable a río | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>4.1.2 Alteración morfológica-Agricultura                                                                                            |

| Código masa        | Nombre masa            | Categoría | Naturaleza | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                                                                                                                                                           |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000119300 | Arroyo de San Ambrosio | Río       | Natural    | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>4.1.2 Alteración morfológica-Agricultura<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua               |
| ES063MSPF000119310 | Arroyo de la Zarzuela  | Río       | Natural    | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua                            |
| ES063MSPF000119320 | Río del Valle          | Río       | Natural    | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.10 Otras (cargas ganaderas)<br>4.1.2 Alteración morfológica-Agricultura<br>3.1 Extracción de agua/desviación de flujo-Agricultura<br>3.2 Extracción de agua/desviación de flujo-Abastecimiento público de agua |
| ES063MSPF000119340 | Río de la Vega         | Río       | Natural    | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                    |

| Código masa        | Nombre masa              | Categoría | Naturaleza                       | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                                                          |
|--------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000119440 | Garganta del Gavilán     | Río       | Natural                          | R-T20     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                 |
| ES063MSPF000203670 | Laguna del Comisario     | Lago      | Natural                          | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.6 Zonas para la eliminación de residuos                                                                       |
| ES063MSPF000206180 | Embalse de Almodóvar     | Lago      | Muy modificada asimilable a lago | E-T10     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                   |
| ES063MSPF005200200 | Laguna Dulce de Zorrilla | Lago      | Natural                          | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                 |
| ES063MSPF005200210 | Laguna Salada            | Lago      | Natural                          | L-T21     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                                                 |
| ES063MSPF005200220 | Río Almodóvar            | Río       | Muy modificada asimilable a río  | RT-18     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                                                                  |
| ES063MSPF005200240 | Río Ubrique              | Río       | Natural                          | RT-20     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>4.1.1 Alteración morfológica-Protección frente a inundaciones |

| Código masa        | Nombre masa                                           | Categoría  | Naturaleza     | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante            |
|--------------------|-------------------------------------------------------|------------|----------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF005200270 | Laguna de Jeli                                        | Lago       | Natural        | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200290 | Laguna del Taraje                                     | Lago       | Natural        | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200300 | Laguna de San Antonio                                 | Lago       | Natural        | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200100 | Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María) | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 2.4 Transporte-Actividad portuaria                                |
| ES063MSPF005200110 | Desembocadura del Guadalete 2                         | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                  |
| ES063MSPF005200120 | Curso fluvial del Guadalete 1                         | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSPF005200130 | Curso fluvial del Guadalete 2                         | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200140 | Marismas de Barbate 1 (Barbate)                       | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                    |

| Código masa        | Nombre masa                                     | Categoría  | Naturaleza        | Tipología | Artículo DMA<br>Exención   | Presiones significativas y posible factor<br>determinante            |
|--------------------|-------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF005200150 | Marismas de Barbate 2                           | Transición | Muy<br>Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad<br>técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-desarrollo<br>urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200160 | Marismas de Barbate 3<br>(Vejer de la Frontera) | Transición | Muy<br>Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad<br>técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-desarrollo<br>urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200180 | Marismas del Río San<br>Pedro                   | Transición | Muy<br>Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad<br>técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo<br>urbano                    |
| ES063MSPF005200190 | Marismas de Cádiz y San<br>Fernando             | Transición | Muy<br>Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad<br>técnica | 2.2 Agricultura                                                      |

Tabla nº 23. Prórrogas y exenciones al estado químico de las masas de agua superficial de la DHGB

| Código masa        | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante            |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF000117100 | Rio Guadalete II                         | Río       | Natural        | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                    |
| ES063MSPF000117230 | Arroyo de la Santilla                    | Río       | Natural        | R-T07     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF000119230 | Arroyo Salado de Puerto Real             | Río       | Natural        | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSPF000119240 | Arroyo Zurraque                          | Río       | Natural        | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSPF000119250 | Rio Iro                                  | Río       | Natural        | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                  |
| ES063MSPF000119260 | Arroyo de Ahogarratones                  | Río       | Natural        | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200240 | Río Ubrique                              | Río       | Natural        | RT-20     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                    |
| ES063MSPF005200270 | Laguna de Jeli                           | Lago      | Natural        | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200300 | Laguna de San Antonio                    | Lago      | Natural        | L-T19     | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSPF005200370 | Arroyo Hondo de Tahivilla                | Río       | Natural        | R-T18     | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSPF005200080 | Puerto de Cádiz - Bahía interna de Cádiz | Costera   | Muy Modificada | AMP-T04   | 4(4) Viabilidad técnica | 1.3 Plantas IED<br>2.4 Transporte-Actividad portuaria             |



| Código masa        | Nombre                                   | Categoría  | Naturaleza     | Tipología | Artículo DMA Exención   | Presiones significativas y posible factor determinante                               |
|--------------------|------------------------------------------|------------|----------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ES063MSPF005200140 | Marismas de Barbate 1 (Barbate)          | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                                       |
| ES063MSPF005200150 | Marismas de Barbate 2                    | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura                    |
| ES063MSPF005200180 | Marismas del Río San Pedro               | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano                                       |
| ES063MSPF005200190 | Marismas de Cádiz y San Fernando         | Transición | Muy Modificada | AT-T12    | 4(4) Viabilidad técnica | 2.2 Agricultura                                                                      |
| ES063MSPF005200560 | Puerto de Santa María                    | Transición | Muy Modificada | AMP-T02   | 4(4) Viabilidad técnica | 2.4 Transporte-Actividad portuaria<br>1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano |
| ES063MSPF005200570 | Puerto de Tarifa                         | Costera    | Muy Modificada | AMP-T04   | 4(4) Viabilidad técnica | 2.4 Transporte-Actividad portuaria                                                   |
| ES063MSPF005200010 | Ámbito de la desembocadura del Guadalete | Costera    | Muy Modificada | AMP-T04   | 4(4) Viabilidad técnica | 8 Presiones desconocidas                                                             |

### 6.1.2 MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA

En cuanto a la situación de las masas de agua subterránea, hay 9 sujetas a exenciones, siendo todas ellas prórrogas para la consecución de los objetivos medioambientales, 6 para el 2027 y 3 más allá de 2027 debido a que por las condiciones naturales que presentan estas masas no pueden alcanzar los objetivos antes de dicho plazo.

En cuanto al estado químico, el principal problema tiene su origen en las actividades agrícolas, que generan una fuerte presión por las altas cargas de fertilizantes utilizadas, lo cual produce elevadas concentraciones de nitratos en muchos acuíferos. También se detectan plaguicidas y herbicidas, principalmente glifosato. En algunos casos son las presiones urbanas o la actividad ganadera las que se encuentran detrás de los problemas identificados.

Las medidas adoptadas consiguen equilibrar la explotación de los recursos subterráneos permitiendo una recuperación paulatina de los niveles piezométricos y manteniendo las actividades económicas que soportan la estructura social de las comarcas. Esta mejora en el estado cuantitativo incidirá positivamente en la mejora del estado químico de la masa, pero no será suficiente para alcanzar el buen estado en 2027. La intensificación de la sustitución de agua subterránea por agua de otros orígenes, en los casos en que esto es posible, tampoco puede garantizar el logro del buen estado, más dependiente de la aplicación de sistemas productivos agrarios sostenibles con una reducción de la carga de fertilizante. Finalmente, la eliminación parcial o total de la actividad de regadío, principal origen de las presiones responsables del incumplimiento de los objetivos, privaría a estas áreas de un soporte fundamental para el mantenimiento de su actividad económica, poniendo en peligro su supervivencia y, además, con la información

disponible en la actualidad, tampoco permitiría garantizar la consecución a tiempo de los objetivos medioambientales.

Las prórrogas más allá de 2027 están fundamentadas en la imposibilidad de disminuir los niveles de nitratos por debajo de los umbrales de referencia para cumplir con los objetivos en el horizonte del Plan. Las masas de agua subterránea presentan una inercia que hace que la reducción de las elevadas concentraciones que presentan estas masas sea muy lenta pese a las medidas adoptadas.

Para poder determinar la fecha de cumplimiento de los objetivos establecidos para la concentración de nitratos se ha contado con el modelo Patrical, herramienta desarrollada por la Universidad Politécnica de Valencia que ha permitido establecer las medidas que han de ponerse en marcha para la reducción de las concentraciones de nitratos en distintos horizontes y alcanzar así el cumplimiento de los objetivos medioambientales.

Las proyecciones realizadas con el modelo Patrical en las diferentes masas de agua subterráneas, calibradas con los valores de nitratos observados en los puntos de control de calidad de aguas subterráneas, han permitido estimar la evolución de la concentración media de nitratos para los horizontes 2021, 2027, 2033 y 2039 en los diferentes escenarios propuestos de aportes de nitrógeno a las aguas subterráneas desde la superficie agrícola de las masas de agua estudiadas. Estos escenarios incluyen una proyección de la evolución de la concentración de nitratos en la situación actual, sin medidas de reducción de la presión originada por la aplicación de

fertilizantes, y otros tres escenarios de reducción de la presión en un 25%, 50% y 80%<sup>36</sup>.

Los resultados de este modelo han permitido cuantificar el aporte máximo de nitrógeno a aplicar por el agricultor por tipo de agricultura y cultivo, en cada una de las masas de agua que están en riesgo de no cumplir los objetivos medioambientales debido a los nitratos, a través de medidas basadas en la reducción de los porcentajes de aplicación de nitrógeno en cada zona (Tabla nº 24).

---

<sup>36</sup> Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. A Farm to Fork Strategy for a fair, healthy and environmentally-friendly food system

| Masa de agua       |                                              |           | Reducción de la aplicación de nitrógeno | Aporte máximo a aplicar por el agricultor (kg/ha/año) |                 |                  |                |
|--------------------|----------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------|
| Código             | Nombre                                       | Tipo      |                                         | Regadío Herbáceos                                     | Regadío Leñosos | Secano Herbáceos | Secano Leñosos |
| ES063MSBT000620050 | Arcos de la Frontera-Villamartín             | Mixto     | 10%                                     | 169                                                   |                 | 57               |                |
| ES063MSBT000620060 | Sierra Valleja                               | Mixto     | 10%                                     | 171                                                   |                 | 58               |                |
| ES063MSBT000620080 | Aluvial de Guadalete                         | Detrítico | 20%                                     | 166                                                   |                 | 54               |                |
| ES063MSBT000620090 | Jerez de la Frontera                         | Detrítico | 40%                                     | 122                                                   |                 | 40               | 83             |
| ES063MSBT000620100 | Sanlúcar-Rota-Chipiona-Puerto de Santa María | Detrítico | 40%                                     | 191                                                   |                 | 68               |                |
| ES063MSBT000620110 | Puerto Real                                  | Detrítico | 40%                                     | 110                                                   |                 | 41               |                |
| ES063MSBT000620120 | Conil de la Frontera                         | Detrítico | 5%                                      | 305                                                   |                 | 69               |                |
| ES063MSBT000620130 | Barbate                                      | Detrítico | 10%                                     | 167                                                   |                 | 63               |                |
| ES063MSBT000620140 | Benalup                                      | Detrítico | 20%                                     | 175                                                   |                 | 59               |                |

Tabla nº 24. Aporte máximo a aplicar por el agricultor por tipo de agricultura y cultivo

De los resultados obtenidos, en aquellas masas de aguas subterránea en mal estado en las que las simulaciones del modelo Patricial establecen que se pueden alcanzar los objetivos medioambientales para los nitratos en un plazo anterior a 2039 (incluido) se han aplicado prórrogas, ya que la magnitud de las mejoras requeridas solo puede lograrse en fases que exceden el plazo establecido debido a la propia dinámica natural de los acuíferos una vez aplicada las medidas para la consecución de los objetivos medioambientales.

El Apéndice VIII.2 contiene las fichas de justificación de las exenciones en las masas de agua subterránea de la Demarcación. A continuación se recogen las masas de agua subterránea sujetas a exenciones así como las presiones causantes de dicha exención (Tabla nº 25).

Tabla nº 25. Masas de agua subterránea con exenciones para alcanzar el buen estado cuantitativo y presiones causantes de la exención

| Código Masa        | Nombre Masa | Objetivo estado cuantitativo  | Artículo DMA Exención    | Presiones significativas y posible factor determinante |
|--------------------|-------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| ES063MSBT000620140 | Benalup     | Buen estado cuantitativo 2027 | 4 (4) Viabilidad técnica | 3.1 Agricultura                                        |

Tabla nº 26. Masas de agua subterránea con exenciones para alcanzar el buen estado químico y presiones causantes de la exención

| Código Masa        | Nombre Masa                                  | Objetivo estado químico    | Artículo DMA Exención                                   | Presiones significativas y posible factor determinante            |
|--------------------|----------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ES063MSBT000620050 | Arcos de la Frontera-Villamartín             | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura<br>2.10 Otras (cargas ganaderas)                  |
| ES063MSBT000620060 | Sierra Valleja                               | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSBT000620080 | Aluvial del Guadalete                        | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSBT000620090 | Jerez de la Frontera                         | Buen estado químico > 2027 | 4 (4) Viabilidad técnica<br>4 (4) Condiciones naturales | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSBT000620100 | Sanlúcar-Chipiona-Rota-Puerto de Santa María | Buen estado químico > 2027 | 4 (4) Viabilidad técnica<br>4 (4) Condiciones naturales | 1.1 Aguas residuales urbanas-Desarrollo urbano<br>2.2 Agricultura |
| ES063MSBT000620110 | Puerto Real                                  | Buen estado químico > 2027 | 4 (4) Viabilidad técnica<br>4 (4) Condiciones naturales | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSBT000620120 | Conil de la Frontera                         | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSBT000620130 | Barbate                                      | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura                                                   |
| ES063MSBT000620140 | Benalup                                      | Buen estado químico 2027   | 4 (4) Viabilidad técnica                                | 2.2 Agricultura<br>3.1 Agricultura                                |



## 6.2 DETERIORO TEMPORAL DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA

El artículo 4(6) de la DMA, transpuesto al ordenamiento jurídico español por el artículo 38 del RPH, define las condiciones que se deben cumplir cuando se produce un deterioro temporal del estado de las masas de agua. Se refiere a situaciones en las que el deterioro es debido a causas naturales o de fuerza mayor que son excepcionales o que no hayan podido preverse razonablemente, en particular graves inundaciones, sequías prolongadas y circunstancias derivadas de accidentes.

En el ciclo de planificación 2015-2021 no se han registrado casos de masas con deterioro temporal por las causas anteriormente expuestas.

## 6.3 NUEVAS MODIFICACIONES O ALTERACIONES

El artículo 39 del RPH, que transpone al ordenamiento jurídico español el artículo 4(6) de la DMA, define las condiciones que se deben cumplir cuando no se logran los objetivos medioambientales o se produzca un deterioro del estado de una masa de agua como consecuencia de una nueva modificación de las características físicas de una masa de agua superficial o una alteración de nivel de una masa de agua subterránea. También define las condiciones para justificar el deterioro de una masa de agua superficial del muy buen estado al buen estado como consecuencia de nuevas actividades cuando éstas contribuyan al desarrollo sostenible. En resumen, las condiciones para admitir estas nuevas modificaciones o alteraciones son las siguientes:

- a. Que se adopten las medidas para paliar los efectos adversos en el estado de la masa de agua.
- b. Que los motivos de las modificaciones se expliquen en el Plan Hidrológico.

- c. Que los motivos de las modificaciones sean de interés público superior y que los beneficios para la salud, la seguridad y el desarrollo compensen el coste ambiental.
- d. Que los beneficios no puedan conseguirse por otros medios.

En el caso de las actuaciones declaradas de interés general, se efectúa por medio de los informes de viabilidad requeridos según el artículo 46(5) del TRLA. Dicho artículo, modificado por la Ley 11/2005, de 22 de junio, determina que las obras declaradas de interés general deben contar con un informe que justifique su viabilidad económica, técnica, social y ambiental que se debe elaborar con carácter previo a la declaración de interés general y a la ejecución de las obras. En consecuencia, todas las nuevas actuaciones declaradas de interés general cuentan con dicho informe de viabilidad, elaborado de acuerdo con la sistemática establecida por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, informe que cubre los requerimientos del artículo 39 del RPH para la justificación de nuevas modificaciones o alteraciones.

Cuando una nueva modificación o alteración no corresponde a una obra declarada de interés general, se comprueba mediante un procedimiento específico si se cumple las condiciones definidas en la normativa.

En la DHGB no se han identificado nuevas modificaciones o alteraciones en las masas de agua derivadas de actuaciones previstas o de las medidas propuestas para el logro de los objetivos medioambientales.

## 7 GLOSARIO DE ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS

- CE: Comunidad Europea
- CEE: Comunidad Económica Europea
- CIS: *Common Implementation Strategy*
- DHGB: Demarcación Hidrográfica de Guadalete – Barbate.
- DMA: Directiva Marco del Agua
- DPSIR: *Driver, Pressure, State, Impact, Response*
- IPHA: Instrucción de Planificación Hidrológica para las demarcaciones intracomunitarias de Andalucía
- NAYADE: Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño
- NMP: Número más probable
- OMA: Objetivos medioambientales
- PATRICAL: Precipitación Aportación en Tramos de Red Integrados con Calidad del Agua
- PES: Plan Especial de Actuación en Situación de Alerta y Eventual Sequía
- RBMP: *River Basin Management Plan*
- RPH: Reglamento de planificación hidrológica
- TRLA: Texto Refundido de la Ley de Aguas
- UE: Unión Europea
- UFC: Unidades Formadoras de Colonias
- WFD: *Water Framework Directive*

## 8 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Acuerdo de 4 de mayo de 2021, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el Plan Especial de Actuación en situación de alerta y eventual sequía para la Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate.
- Comisión Europea (2002): *WFD Guidance document n° 3. Analysis of Pressures and Impacts.*
- Comisión Europea (2009): *WFD Guidance document n° 20. Exemptions to the environmental objectives.*
- Comisión Europea (2017): *Clarification on the application of the Article 4(4) time extensions in the 2021 RBMPs and practical considerations regarding the 2027 deadline.*
- Comisión Europea (2017): *Natural conditions in relation to WFD exemptions.*
- Comisión Europea (2017): *WFD Guidance document n° 36. Article 4(7) Exemptions to the Environmental Objectives.*
- Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC). Guidance document n°20, Guidance Document on Exemptions to the Environmental Objectives.
- Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. A Farm to Fork Strategy for a fair, healthy and environmentally-friendly food system
- Directiva (UE) 2020/2184 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2020 relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano.
- Directiva (UE) 2020/2184 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2020, relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano (versión refundida). Esta Directiva aún no ha sido

transpuesta, encontrándose aún en vigor el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, que traspone la anterior Directiva 98/83/CE del Consejo, de 3 de noviembre, de 1998 relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano.

- Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas.
- Directiva 2006/113/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, relativa a la calidad exigida a las aguas para cría de moluscos.
- Directiva 2006/44/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de septiembre de 2006, relativa a la calidad de las aguas continentales que requieren protección o mejora para ser aptas para la vida de los peces.
- Directiva 2006/7/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de febrero de 2006, relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño y por la que se deroga la Directiva 76/160/CEE, transpuesta mediante el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.
- Directiva 2007/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2007, relativa a la evaluación y gestión de los riesgos de inundación.
- Directiva 75/440/CEE del Consejo, de 16 de junio de 1975, relativa a la calidad requerida para las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros.
- Directiva 79/869/CEE del Consejo, de 9 de octubre de 1979, relativa a los métodos de medición y a la frecuencia de los muestreos y del

análisis de las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros.

- Directiva 91/271/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1991, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas.
- Directiva 91/676/CEE del Consejo, de 12 de diciembre de 1991, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos utilizados en la agricultura, transpuesta mediante el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.
- Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.
- DIRECTIVA 98/83/CE DEL CONSEJO de 3 de noviembre de 1998 relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano.
- Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modifica la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional.
- Ley 24/2001, de 27 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social.
- Ley 62/2003, de 30 de diciembre, de medidas fiscales, administrativas y del orden social.
- Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino (2009): Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España. Disponible en: [https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/rn\\_tip\\_hab\\_esp\\_bases\\_eco\\_preliminares.aspx](https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/rn_tip_hab_esp_bases_eco_preliminares.aspx)  
[Septiembre/2021]

- Orden APA/3228/2005, de 22 de septiembre, por la que se hacen públicas las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español.
- Orden de 11 de marzo de 2015, por la que se aprueba la Instrucción de Planificación Hidrológica para las Demarcaciones Hidrográficas Intracomunitarias de Andalucía.
- Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.
- Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.
- Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.
- Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo, de desarrollo del Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas.
- Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.
- Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica.
- Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas.
- Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas.
- Real Decreto-ley 4/2007, de 13 de abril, por el que se modifica el texto refundido de la Ley de Aguas, aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio

- Reglamento (CE) n o 2076/2005 de la Comisión, de 5 de diciembre de 2005, por el que se establecen disposiciones transitorias para la aplicación de los Reglamentos (CE) n o 853/2004, (CE) n o 854/2004 y (CE) n o 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) n o 853/2004 y (CE) n o 854/2004.
- Reglamento (CE) n o 1021/2008 de la Comisión, de 17 de octubre de 2008, que modifica los anexos I, II y III del Reglamento (CE) n o 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano, y el Reglamento (CE) n o 2076/2005 en lo que respecta a los moluscos bivalvos vivos, determinados productos de la pesca y el personal que presta asistencia en los controles oficiales en los mataderos.
- Reglamento (CE) n o 1021/2008 de la Comisión, de 17 de octubre de 2008, que modifica los anexos I, II y III del Reglamento (CE) n o 854/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se establecen normas específicas para la organización de controles oficiales de los productos de origen animal destinados al consumo humano, y el Reglamento (CE) n o 2076/2005 en lo que respecta a los moluscos bivalvos vivos, determinados productos de la pesca y el personal que presta asistencia en los controles oficiales en los mataderos.
- Reglamento (CE) no 2073/2005 de la Comisión de 15 de noviembre de 2005 relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios.
- Reglamento (CE) no 2073/2005 de la Comisión de 15 de noviembre de 2005 relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios.
- Reglamento (CE) no 2076/2005 de la Comisión, de 5 de diciembre de 2005, por el que se establecen disposiciones transitorias para la



aplicación de los Reglamentos (CE) no 853/2004, (CE) no 854/2004 y (CE) no 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican los Reglamentos (CE) no 853/2004 y (CE) no 854/2004 (1).

- Resolución de 9 de enero de 2019, de la Dirección General de Pesca y Acuicultura, por la que se establece la clasificación sanitaria de las zonas de producción de moluscos bivalvos y otros invertebrados marinos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.
- Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño  
<http://nayadeciudadano.sanidad.gob.es/> [Mayo/2021]
- Visor de la Situación Legal Zonas de Producción  
<http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/moluzonasprodu/ZonaProduccionAction.do?accion=filtrarEspecie&accionVC=ok&especie=-1&url=http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/moluzonasprodu/> [Mayo/2021]



**Unión Europea**  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Junta de Andalucía**

# Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate

Revisión de tercer ciclo  
(2021-2027)

## PLAN HIDROLÓGICO

(Documento para consulta pública)

### APÉNDICE VIII.1 FICHAS DE EXENCIONES EN MASAS DE AGUA SUPERFICIAL



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Andalucía  
se mueve con Europa



Junta de Andalucía



## ÍNDICE

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| 1. ES063MSPF000116510 ARROYO SALADO DE ESPERA .....       | 1  |
| 2. ES063MSPF000116520 ARROYO ALMARDA.....                 | 5  |
| 3. ES063MSPF000116540 ARROYO DE SANTIAGO .....            | 9  |
| 4. ES063MSPF000116550 ARROYO DE LOS CHARCOS.....          | 13 |
| 5. ES063MSPF000116570 ARROYO DE CABAÑAS .....             | 17 |
| 6. ES063MSPF000116580 ARROYO HONDO .....                  | 21 |
| 7. ES063MSPF000117100 RÍO GUADALETE II .....              | 25 |
| 8. ES063MSPF000117140 RÍO MAJACEITE II .....              | 28 |
| 9. ES063MSPF000117230 ARROYO DE LA SANTILLA.....          | 31 |
| 10. ES063MSPF000117970 RÍO GUADALPORCÚN .....             | 35 |
| 11. ES063MSPF000119040 RÍO GUADALETE III .....            | 39 |
| 12. ES063MSPF000119220 ARROYO DEL GALLO .....             | 43 |
| 13. ES063MSPF000119230 ARROYO SALADO DE PUERTO REAL ..... | 47 |
| 14. ES063MSPF000119240 ARROYO ZURRAQUE.....               | 50 |
| 15. ES063MSPF000119250 RÍO IRO.....                       | 54 |
| 16. ES063MSPF000119260 ARROYO DE AHOGARRATONES .....      | 58 |
| 17. ES063MSPF000119270 RÍO SALADO .....                   | 61 |
| 18. ES063MSPF000119290 CANAL COLECTOR DEL ESTE .....      | 65 |
| 19. ES063MSPF000119310 ARROYO DE LA ZARZUELA.....         | 69 |



|     |                                                         |     |
|-----|---------------------------------------------------------|-----|
| 20. | ES063MSPF000119440 GARGANTA DEL GAVILÁN .....           | 73  |
| 21. | ES063MSPF000203670 LAGUNA DEL COMISARIO .....           | 76  |
| 22. | ES063MSPF005200200 LAGUNA DULCE DE ZORRILLA .....       | 79  |
| 23. | ES063MSPF005200210 LAGUNA SALADA.....                   | 82  |
| 24. | ES063MSPF005200220 RÍO ALMODÓVAR .....                  | 85  |
| 25. | ES063MSPF005200240 RÍO UBRIQUE .....                    | 88  |
| 26. | ES063MSPF005200290 LAGUNA DEL TARAJE .....              | 91  |
| 27. | ES063MSPF005200300 LAGUNA DE SAN ANTONIO .....          | 94  |
| 28. | ES063MSPF000206180 EMBALSE DE ALMODÓVAR.....            | 97  |
| 29. | ES063MSPF005200270 LAGUNA DE JELI .....                 | 100 |
| 30. | ES063MSPF005200370 ARROYO HONDO DE TAHIVILLA.....       | 103 |
| 31. | ES063MSPF000117960 ARROYO BERMEJO .....                 | 106 |
| 32. | ES063MSPF000117950 ARROYO DE LA VILLALONA.....          | 109 |
| 33. | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO .....         | 113 |
| 34. | ES063MSPF000117280 ARROYO DEL ACISCAR.....              | 118 |
| 35. | ES063MSPF000117110 ARROYO DE MARCHARRACAO.....          | 122 |
| 36. | ES063MSPF000117200 ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS..... | 125 |
| 37. | ES063MSPF000117120 ARROYO DEL ZANJAR.....               | 128 |
| 38. | ES063MSPF000116590 ARROYO SALADO .....                  | 132 |
| 39. | ES063MSPF000119070 RÍO BARBATE II .....                 | 136 |

|     |                                                                       |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| 40. | ES063MSPF000119340 RÍO DE LA VEGA .....                               | 140 |
| 41. | ES063MSPF000119320 RÍO DEL VALLE .....                                | 143 |
| 42. | ES063MSPF005200080 PUERTO DE CÁDIZ – BAHÍA INTERNA DE CÁDIZ.....      | 147 |
| 43. | ES063MSPF005200570 PUERTO DE TARIFA .....                             | 150 |
| 44. | ES063MSPF005200100 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 1 .....                | 153 |
| 45. | ES063MSPF005200110 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 .....                | 156 |
| 46. | ES063MSPF005200120 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 .....                | 160 |
| 47. | ES063MSPF005200130 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 .....                | 164 |
| 48. | ES063MSPF005200140 MARISMAS DE BARBATE 1 (BARBATE).....               | 168 |
| 49. | ES063MSPF005200150 MARISMAS DE BARBATE 2 .....                        | 172 |
| 50. | ES063MSPF005200160 MARISMAS DE BARBATE 3 (VEJER DE LA FRONTERA) ..... | 176 |
| 51. | ES063MSPF005200180 MARISMAS DEL RÍO SAN PEDRO .....                   | 180 |
| 52. | ES063MSPF005200190 MARISMAS DE CÁDIZ Y SAN FERNANDO .....             | 184 |
| 53. | ES063MSPF005200560 PUERTO DE SANTA MARÍA .....                        | 188 |
| 54. | ES063MSPF005200010 ÁMBITO DE LA DESEMBOCADURA DEL GUADALETE .....     | 191 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000116510 ARROYO SALADO DE ESPERA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete por su margen derecha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación puntual de la EDAR de Espera.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de parcelas pertenecientes a la comunidad de regantes: Buenavista San Andrés, Cortijo del Algarabejo, Cortijo del Algarabejo, Finca Las Peñas y S.A.T. Sangüijuela</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                            |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental (en adelante, RD 817/2015). Los objetivos                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |                                            |                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------|---------------------|--|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 | ES063MSPF000116510 ARROYO SALADO DE ESPERA |                     |  |
| medioambientales en cuanto al estado químico son los marcados por las Normas de Calidad Ambiental (NCA) fijadas en el RD 817/2015..                                                                                                                                                        |                 |                                            |                     |  |
| Brecha:                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                                            |                     |  |
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IBMWP, el parámetro fisicoquímico fosfatos, y la sustancia preferente selenio, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                 |                                            |                     |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 | Estado actual<br>(2016-2019)               | OMA<br>(Umbral B/M) |  |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                 | IBMWP           | 27,5                                       | 49                  |  |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                            | Fosfatos (mg/l) | 0,59                                       | 0,40                |  |

|                      |           |                    |                              |              |
|----------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Indicador            | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
| Sustancia preferente | Selenio   | Media anual (µg/l) | 1,52                         | 1            |

| Medidas necesarias: | | | | |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes: | | | | |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000116510 ARROYO SALADO DE ESPERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0375-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación del tratamiento de la EDAR de Gibalbin.                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF000116510 ARROYO SALADO DE ESPERA |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                                            |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos y IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.<br><br>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027.                 |                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF000116520 ARROYO ALMARDA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un cauce que fluye de Norte a Sur y desemboca directamente en el embalse de Bornos.                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zonas de cultivo de regadío pertenecientes a la Comunidad de Regantes Coto de Bornos.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                   |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                       |                                   |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los nitratos y los indicadores biológicos IBMWP e IPS, así como la norma de calidad ambiental para                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |

**Código y nombre**

ES063MSPF000116520 ARROYO ALMARDA

el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | IBMWP           | 30                           | 49                  |
|                 | IPS             | 7,9                          | 9,9                 |
| Físico-químicos | Nitratos (mg/l) | 113,5                        | 25                  |

| Indicador        | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. preferente | Selenio   | Media anual (µg/l) | 1,05                         | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000116520 ARROYO ALMARDA                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                 |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los nitratos, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                       |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                | ES063MSPF000116520 ARROYO ALMARDA |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027. |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF000116540 ARROYO DE SANTIAGO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                       |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es uno de los afluentes más importantes del río Guadalete por su margen derecha ya muy cerca de la desembocadura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                       |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertidos depuradoras Nueva Jarilla, Torre Melgarejo, Cuartillos III y Mesas Santa Rosa y Pozo Romano.</li> <li>- Contaminación agraria-ganadera procedente de la CCRR Guadalcaén en la parte baja de la cuenca y otros cultivos (Finca Mesas Bajas, Finca Jarilla, y Finca Jareta) en la parte alta.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                       |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 | ES063MSPF000116540 ARROYO DE SANTIAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----------------|-----------------|------|------|
| estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Brecha:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos y los indicadores biológicos IBMWP e IPS, así como la norma de calidad ambiental para el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td rowspan="2">Biológicos</td><td>IBMWP</td><td>26,5</td><td>49</td></tr><tr><td>IPS</td><td>8</td><td>9,9</td></tr><tr><td>Físico-químicos</td><td>Fosfatos (mg/l)</td><td>0,76</td><td>0,40</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |              | Indicador                                     |                | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M)          | Biológicos   | IBMWP                                                                                                                                                                               | 26,5            | 49                 | IPS                                                                                                                                              | 8 | 9,9 | Físico-químicos | Fosfatos (mg/l) | 0,76 | 0,40 |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | OMA<br>(Umbral B/M)          |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | IBMWP           | 26,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 49                           |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | IPS             | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 9,9                          |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fosfatos (mg/l) | 0,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,40                         |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 | <table><tr><th>Indicador</th><th>Sustancia</th><th>Tipo de NCA</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(NCA)</th></tr><tr><td>Sust. Preferente</td><td>Selenio</td><td>Media anual (µg/l)</td><td>1,26</td><td>1</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |              | Indicador                                     | Sustancia      | Tipo de NCA                  | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) | Sust. Preferente                                                                                                                                                                    | Selenio         | Media anual (µg/l) | 1,26                                                                                                                                             | 1 |     |                 |                 |      |      |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Sustancia       | Tipo de NCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Sust. Preferente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Selenio         | Media anual (µg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,26                         | 1            |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 | <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3003-C</td><td>Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3004-C</td><td>Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.</td></tr></table> |                              |              | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida          | 2.2 Agricultura              | GB-3003-C    | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | 2.2 Agricultura | GB-3004-C          | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. |   |     |                 |                 |      |      |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Cód EU. Medida  | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3003-C       | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3004-C       | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |              |                                               |                |                              |                              |              |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                                                                  |   |     |                 |                 |      |      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000116540 ARROYO DE SANTIAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF000116540 ARROYO DE SANTIAGO |
| <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF000116550 ARROYO DE LOS CHARCOS |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete por su margen derecha estando situado el punto de confluencia aguas debajo de la pedanía de José Antonio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertidos urbanos sin depurar del núcleo urbano de Jédula.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de la Comunidad de Regantes Guadalcaén.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                          |

**Código y nombre**

ES063MSPF000116550 ARROYO DE LOS CHARCOS

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos, el amonio y los indicadores biológicos IBMWP e IPS, así como la norma de calidad ambiental para el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | IBMWP           | 47                           | 49                  |
|                 | IPS             | 5,3                          | 9,9                 |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/l) | 2,44                         | 0,40                |
|                 | Amonio (mg/l)   | 6,28                         | 1                   |

| Indicador        | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. preferente | Selenio   | Media anual (µg/l) | 2,51                         | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000116550 ARROYO DE LOS CHARCOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0285-C      | EDAR y colectores en SAN JOSÉ DEL VALLE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0230-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de JEDULA.                                                                                                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ES063MSPF000116550 ARROYO DE LOS CHARCOS |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, amonio, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ES063MSPF000116570 ARROYO DE CABAÑAS |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete por su margen izquierda estando situado el punto de confluencia aguas abajo del núcleo de La Barca de la Florida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación agraria procedente de comunidad de regantes Los Sotillos y comunidad de regantes Guadalcanal.</li> <li>- 4 explotaciones ganaderas con carga significativa, alguna muy cerca del cauce</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                      |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |



**Código y nombre**

ES063MSPF000116570 ARROYO DE CABAÑAS

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los nitratos, así como norma de calidad ambiental para el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Físico-químicos | Nitratos (mg/l) | 54,5                         | 25                  |

| Indicador           | Sustancia | Tipo de NCA           | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|---------------------|-----------|-----------------------|------------------------------|--------------|
| Sust.<br>Preferente | Selenio   | Media anual<br>(µg/l) | 1,13                         | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es<br>significativa/s de la<br>masa de agua | Cód EU.<br>Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                                     | GB-0236-C         | Agrupación de vertidos y EDAR de Coto de Bornos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-0361-C         | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3005-C         | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3029-C         | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3006-C         | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                          |

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000116570 ARROYO DE CABAÑAS                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                 |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los nitratos, que habrá de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                                |                |                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                       |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                | ES063MSPF000116570 ARROYO DE CABAÑAS |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027. |                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF000116580 ARROYO HONDO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete por su margen izquierda estando situado el punto de confluencia aguas debajo de la pedanía de Torrecera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                 |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación urbana por mal funcionamiento de la EDAR Paterna.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de comunidad de regantes Guadalcaín.</li> <li>- Bastantes explotaciones ganaderas diseminadas por la cuenca de las cuales 9 tienen carga significativa.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de la CCRR Eugenio Olid.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras-Cargas ganaderas</li> </ul> |                                 |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSPF000116580 ARROYO HONDO               |                                                                                                                                                                                     |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                               |                                                                                                                                                                                     |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                               |                                                                                                                                                                                     |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td>Físico-químicos</td><td>Fosfatos (mg/l)</td><td>0,54</td><td>0,40</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                               | Indicador                                                                                                                                                                           |                     | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) | Físico-químicos                                                                                                                                                                     | Fosfatos (mg/l) | 0,54      | 0,40                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                               | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                        | OMA<br>(Umbral B/M) |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fosfatos (mg/l)                               | 0,54                                                                                                                                                                                | 0,40                |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| <b>Medidas necesarias:</b><br><br>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |                                                                                                                                                                                     |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3003-C</td><td>Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3004-C</td><td>Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3006-C</td><td>Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3008-C</td><td>Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3012-C</td><td>Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3015-C</td><td>Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.</td></tr></table> | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida                                                                                                                                                                      | Título de la Medida | 2.2 Agricultura              | GB-3003-C           | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | 2.2 Agricultura | GB-3004-C | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | 2.2 Agricultura | GB-3006-C | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | 2.2 Agricultura | GB-3008-C | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | 2.2 Agricultura | GB-3012-C | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | 2.2 Agricultura | GB-3015-C | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. |  |  |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cód EU. Medida                                | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3003-C                                     | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3004-C                                     | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3006-C                                     | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                         |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3008-C                                     | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3012-C                                     | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3015-C                                     | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |                     |                              |                     |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                      |                 |           |                                                                 |                 |           |                                                                                                   |  |  |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000116580 ARROYO HONDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0320-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejorar explotación EDAR PATERNA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSPF000116580 ARROYO HONDO |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000117100 RÍO GUADALETE II |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se corresponde con una parte importante del Guadalete, prácticamente desde el embalse de Zahara hasta el de Bornos, y recibiendo por su margen derecha el Guadalporcún.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento EDAR Coripe.</li> <li>- En los últimos 10 km hay 15 extracciones de más de 10.000 m<sup>3</sup>/año.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de la comunidad de regantes Fuente de la Cavera, Llanos de Villamartín, Manantial de los Arroyos y otros regadíos privados.</li> <li>- Altas cargas ganaderas.</li> <li>- Deficiente calidad de la ribera.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 4.1.4. Otras</li> </ul> |                                     |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF000117100 RÍO GUADALETE II |                                                                                                                                             |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|-----------------------------------------------|----------------|---------------------|------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------------------------------------|------------------------------|-----------|------------------------------------------------|
| estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |                                                                                                                                             |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es la norma de calidad ambiental para el tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                                                                                                                             |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| <table><tr><th>Indicador</th><th>Sustancia</th><th>Tipo de NCA</th><th>Estado actual (2016-2019)</th><th>OMA (NCA)</th></tr><tr><td>Sust. Prioritaria</td><td>Tributilestaño</td><td>Media anual (µg/l)</td><td>0,0002345</td><td>0,0002</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |                                                                                                                                             |                           |           | Indicador                                     | Sustancia      | Tipo de NCA         | Estado actual (2016-2019)    | OMA (NCA) | Sust. Prioritaria                                 | Tributilestaño | Media anual (µg/l) | 0,0002345                                                                                                                                   | 0,0002      |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sustancia                           | Tipo de NCA                                                                                                                                 | Estado actual (2016-2019) | OMA (NCA) |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tributilestaño                      | Media anual (µg/l)                                                                                                                          | 0,0002345                 | 0,0002    |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| <b>Medidas necesarias:</b><br><br>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                                                                                                             |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>1.1 Aguas residuales urbanas</td><td>GB-0266-C</td><td>Adecuación y mejora de la EDAR de PUERTO SERRANO.</td></tr><tr><td>4.1.4 Otras</td><td>GB-3006-C</td><td>Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.</td></tr><tr><td>4.1.4 Otras</td><td>GB-3008-C</td><td>Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.</td></tr><tr><td>4.1.4 Otras</td><td>GB-3010-C</td><td>Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.</td></tr><tr><td>4.1.4 Otras</td><td>GB-3015-C</td><td>Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.</td></tr><tr><td>4.1.4 Otras</td><td>GB-3020-C</td><td>Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.</td></tr><tr><td>1.1 Aguas residuales urbanas</td><td>GB-0169-C</td><td>Programa de seguimiento y control de vertidos.</td></tr></table> |                                     |                                                                                                                                             |                           |           | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-0266-C | Adecuación y mejora de la EDAR de PUERTO SERRANO. | 4.1.4 Otras    | GB-3006-C          | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | 4.1.4 Otras | GB-3008-C | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | 4.1.4 Otras | GB-3010-C | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | 4.1.4 Otras | GB-3015-C | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | 4.1.4 Otras | GB-3020-C | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-0169-C | Programa de seguimiento y control de vertidos. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cód EU. Medida                      | Título de la Medida                                                                                                                         |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GB-0266-C                           | Adecuación y mejora de la EDAR de PUERTO SERRANO.                                                                                           |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 4.1.4 Otras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3006-C                           | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 4.1.4 Otras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3008-C                           | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                        |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 4.1.4 Otras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3010-C                           | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                 |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 4.1.4 Otras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3015-C                           | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                           |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 4.1.4 Otras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3020-C                           | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                          |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GB-0169-C                           | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                              |                           |           |                                               |                |                     |                              |           |                                                   |                |                    |                                                                                                                                             |             |           |                                                                                      |             |           |                                                                                                                             |             |           |                                                                                                   |             |           |                                                    |                              |           |                                                |

|                                               |                |                                                                                                                     |  |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000117100 RÍO GUADALETE II                                                                                 |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |  |
| 4.1.4 Otras                                   | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |  |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo para el tributilestaño que deberá alcanzarse en 2027.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF000117140 RÍO MAJACEITE II |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada asimilable a río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se corresponde con el tramo del río del mismo comprendido entre el embalse de Guadalquivir y su confluencia con el río Guadalquivir del que es su afluente principal por la margen izquierda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rodeado de las Comunidades de Regantes de Guadalquivir, El Sotillo y Margen Izquierda del Río Guadalquivir y Regantes particulares de Arcos de la Frontera.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul>                             |                                     |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.<br><br>En el caso de esta masa de agua en particular, al tratarse de una masa de agua muy modificada, los objetivos medioambientales en cuanto al potencial ecológico son los que se establecen en el Anejo I del Plan Hidrológico. |                                     |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                        |  | ES063MSPF000117140 RÍO MAJACEITE II |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                     |  |
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos IBMWP e es el indicador biológico IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000117140 RÍO MAJACEITE II                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                            |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos salvo para el IPS y IBMWP que deberán alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p>                   |                |                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF000117230 ARROYO DE LA SANTILLA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, nace en las cercanías de Medina Sidonia y discurre hasta desembocar en el Río Iro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación urbana procedente de ganadería y regadío de iniciativa privada en el Cortijo La Victoria y la finca La Nava Nueva.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015.<br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |

**Código y nombre**

ES063MSPF000117230 ARROYO DE LA SANTILLA

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IPS y el parámetro fisicoquímico fosfatos, así como la norma de calidad ambiental para el cadmio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador           |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|---------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos          | IPS             | 6,95                         | 10                  |
| Físico-<br>químicos | Fosfatos (mg/l) | 0,72                         | 0,40                |

| indicador         | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. Prioritaria | Cadmio    | Media anual (µg/l) | 1,08                         | 0,25         |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es<br>significativa/s de<br>la masa de agua | Cód EU.<br>Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3003-C         | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3004-C         | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3005-C         | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3006-C         | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                         |

| <b>Código y nombre</b>                               |                       | <b>ES063MSPF000117230 ARROYO DE LA SANTILLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b> | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3008-C             | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3012-C             | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3015-C             | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0169-C             | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3029-C             | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3031-C             | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3032-C             | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0239-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de COQUINA (LA): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-0243-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de PINAR DE LOS GUIOS: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-0244-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de VEGUETAS (LAS): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                              |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0242-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de PAGO DEL HUMO: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3034-C             | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000117230 ARROYO DE LA SANTILLA                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                          |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                          |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos y el IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.<br><br>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio, que habrá de alcanzarse en 2027.                |                |                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000117970 RÍO GUADALPORCÚN |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| <b>Tipo:</b> R-T09 Ríos Mineralizados de Baja Montaña Mediterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es uno de los principales afluentes del río Guadalete que nace en las proximidades de Setenil de las Bodegas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Edars de Alcalá del Valle, Setenil de las Bodegas, Torre Alháquime y Olvera Sur.</li> <li>- Contaminación procedente de secano de herbáceos y olivar, ocupando una parte muy importante de la cuenca.</li> <li>- Varias explotaciones ganaderas con carga significativa.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                     |
| <b>Objetivos:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF000117970 RÍO GUADALPORCÚN |  |  |
| Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T09 son los recogidos en el RD 817/2015.Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.             |                                     |  |  |
| Brecha:                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |  |  |
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos IBMWP e IPS así como los parámetros físico-químicos nitratos y fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |  |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000117970 RÍO GUADALPORCÚN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000117970 RÍO GUADALPORCÚN |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T09 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los nitratos, fosfatos, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                     |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF000119040 RÍO GUADALETE III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Categoría:</b> Río                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada asimilable a ríos    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Tipo:</b> R-T14 Ejes Mediterráneos de Baja Altitud  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Localización:</b>                                   | La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, discurre entre el embalse de Arcos y el final del río Guadalete en el azud del Portal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento de las EDARs de Jerez de la Frontera, La Barca de la Florida, Jose Antonio, San Isidor del Guadalete, La Ina, Lomopardo, Cuartillos y Las Pachecas.</li> <li>- Contaminación agraria procedente de cultivos semi-intensivos en regadío pertenecientes a las Comunidades de Regantes de Guadalcaín, Margen Izquierda del Río Guadalete, Los Sotillos, Margen Izquierda del Bajo Guadalete y varias fincas de regantes particulares.</li> <li>- Múltiples explotaciones ganaderas.</li> <li>- Múltiples extracciones de áridos</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 4.1.4. Alteración morfológica-Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes-Otras</li> <li>- 4.2.3. Alteración morfológica -Presas, azudes y diques-Abastecimiento de agua</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ES063MSPF000119040 RÍO GUADALETE III |  |  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T14 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.<br><br>En el caso de esta masa de agua en particular, al tratarse de una masa de agua muy modificada, los objetivos medioambientales en cuanto al potencial ecológico son los que se establecen en el Anejo I del Plan Hidrológico. |                                      |  |  |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |  |  |

| <b>Código y nombre</b>                               |                       | <b>ES063MSPF000119040 RÍO GUADALETE III</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b> | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4.2.3<br>Abastecimiento de agua                      | GB-3010-C             | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4.2.3<br>Abastecimiento de agua                      | GB-3013-C             | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.1.4 Otras                                          | GB-3015-C             | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.1.4 Otras                                          | GB-3020-C             | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0169-C             | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4.2.3<br>Abastecimiento de agua                      | GB-0346-C             | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación del DHGB para el cumplimiento del regimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 4.1.4 Otras                                          | GB-3031-C             | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0249-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Ampliación EDAR en el núcleo de BARCA DE LA FLORIDA (LA):<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                             |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0082-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Mejorar el primario con un secundario EDAR LAS PACHECAS:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                              |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0252-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de INA (LA).                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0254-C             | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de LOMOPARDO.                                                                                                                                                                                                                                   |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000119040 RÍO GUADALETE III                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                  |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0250-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de CUARTILLOS.               |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0255-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de SAN ISIDRO DEL GUADALETE. |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T14 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IPS, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p>                        |                |                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF000119220 ARROYO DEL GALLO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, desemboca entre los núcleos de Rota y el Puerto de Santa María.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación agraria procedente de los cultivos de la comunidad de regantes Costa Noroeste y regadíos particulares.</li> <li>- Ocupación de las márgenes.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                     |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                 |                                     |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IPS y el parámetro Físicoquímico fosfatos, así como la norma de calidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |

**Código y nombre**

ES063MSPF000119220 ARROYO DEL GALLO

ambiental para el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | IPS             | 7,7                          | 10                  |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/l) | 0,88                         | 0,50                |

| Indicador        | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. preferente | Selenio   | Media anual (µg/l) | 2,76                         | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000119220 ARROYO DEL GALLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                       |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                | ES063MSPF000119220 ARROYO DEL GALLO |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, que habrá de alcanzarse en 2027. |                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSPF000119230 ARROYO SALADO DE PUERTO REAL |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                 |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, al Norte del núcleo de Puerto Real.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                 |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación agraria procedente de la comunidad de regantes Margen Izquierda Bajo Guadalete en la parte final de la masa de agua y varias fincas particulares en cabecera</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                 |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                        |                                                 |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |

**Código y nombre**

ES063MSPF000119230 ARROYO SALADO DE PUERTO REAL

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales no son ningún indicador biológico ni parámetro fisicoquímico medido, sino la norma de calidad ambiental para el cadmio y selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador         | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. Prioritaria | Cadmio    | Media anual (µg/l) | 0,27                         | 0,25         |
| Sust. Preferente  | Selenio   | Media anual (µg/l) | 1,09                         | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es<br>significativa/s de la<br>masa de agua | Cód EU.<br>Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3003-C         | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3005-C         | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3006-C         | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3002-L         | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-0361-C         | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3022-C         | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3029-C         | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                               |                |                                                          |  |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|--|
| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000119230 ARROYO SALADO DE PUERTO REAL          |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.           |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                         |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. |  |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio y selenio, que habrán de alcanzarse en 2027.



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ES063MSPF000119240 ARROYO ZURRAQUE |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, próximo a la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación industrial del matadero de Puerto Real.</li> <li>- Gran porcentaje de la cuenca ocupado por secano.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiónes causantes de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                    |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                            |                                    |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos IBMWP e IPS y el parámetro físico-químico Nitratos, así como la                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |

**Código y nombre**

ES063MSPF000119240 ARROYO ZURRAQUE

norma de calidad ambiental para el selenio, clorpirifos y tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | IBMWP           | 37                           | 39                  |
|                 | IPS             | 6,1                          | 10                  |
| Físico-químicos | Nitratos (mg/l) | 42,5                         | 25                  |

| Indicador         | Sustancia      | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|----------------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. Preferente  | Selenio        | Media anual (µg/l) | 2,91                         | 1            |
| Sust. Prioritaria | Clorpirifos    | Media anual (µg/l) | 0,33                         | 0,03         |
|                   | Tributilestaño | Media anual (µg/l) | 0,0005                       | 0,0002       |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000119240 ARROYO ZURRAQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSPF000119240 ARROYO ZURRAQUE |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los nitratos, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio, clorpirifos y tributilestaño, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF000119250 RÍO IRO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es la prolongación de la masa Arroyo La Santilla.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gran porcentaje de la cuenca ocupado por secano.</li> <li>- Granja “El Cotín” con 277 unidades de cabras u ovejas cerca del cauce en su tramo final</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                            |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |

**Código y nombre**

ES063MSPF000119250 RÍO IRO

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IBMWP y el parámetro Físicoquímico amonio, así como la norma de calidad ambiental para el cadmio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador           |               | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|---------------------|---------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos          | IBMWP         | 14                           | 39                  |
| Físico-<br>químicos | Amonio (mg/l) | 3,65                         | 0,6                 |

| Indicador         | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. prioritaria | Cadmio    | Media anual (µg/l) | 0,47                         | 0,25         |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es<br>significativa/s de la<br>masa de agua | Cód EU.<br>Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3003-C         | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3004-C         | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3005-C         | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3006-C         | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                         |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3008-C         | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000119250 RÍO IRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ES063MSPF000119250 RÍO IRO |
| <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP y amonio, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                            |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF000119260 ARROYO DE AHOGARRATONES |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, discurriendo en su parte final por el núcleo urbano de Chiclana de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gran porcentaje de la cuenca ocupado por secano.</li> <li>- Ocupación de las márgenes en su parte final.</li> <li>- Atraviesa en su parte final núcleos que pudieran estar vertiendo sin depuradora.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                            |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | ES063MSPF000119260 ARROYO DE AHOGARRATONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|-----------------------------------------------|----------------|---------------------|---------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales no son ningún indicador biológico ni parámetro Físicoquímico medido, sino la norma de calidad ambiental para el cadmio y el tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| <table><tr><th>Indicador</th><th>Sustancia</th><th>Tipo de NCA</th><th>Estado actual (2016-2019)</th><th>OMA (NCA)</th></tr><tr><td rowspan="2">Sust. Prioritaria</td><td>Cadmio</td><td>Media anual (µg/l)</td><td>0,43</td><td>0,25</td></tr><tr><td>Tributilestaño</td><td>Media anual (µg /l)</td><td>0,00049</td><td>0,0002</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                           |           | Indicador                                     | Sustancia      | Tipo de NCA         | Estado actual (2016-2019) | OMA (NCA) | Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                   | Cadmio          | Media anual (µg/l) | 0,43                                                                                              | 0,25            | Tributilestaño | Media anual (µg /l)                                                                                                                         | 0,00049                      | 0,0002    |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sustancia      | Tipo de NCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Estado actual (2016-2019) | OMA (NCA) |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Cadmio         | Media anual (µg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,43                      | 0,25      |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tributilestaño | Media anual (µg /l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,00049                   | 0,0002    |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| <b>Medidas necesarias:</b> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3003-C</td><td>Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3005-C</td><td>Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3006-C</td><td>Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.</td></tr><tr><td>1.1 Aguas residuales urbanas</td><td>GB-3002-L</td><td>Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-0361-C</td><td>Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3022-C</td><td>Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.</td></tr></table> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                           |           | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida | 2.2 Agricultura           | GB-3003-C | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | 2.2 Agricultura | GB-3005-C          | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | 2.2 Agricultura | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-3002-L | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre. | 2.2 Agricultura | GB-0361-C | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | 2.2 Agricultura | GB-3022-C | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |           |                                               |                |                     |                           |           |                                                                                                                                                                                     |                 |                    |                                                                                                   |                 |                |                                                                                                                                             |                              |           |                                                                                   |                 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |                                                                                                              |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | ES063MSPF000119260 ARROYO DE AHOGARRATONES                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GB-0243-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de PINAR DE LOS GUIOSOS: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GB-0244-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de VEGUETAS (LAS): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>      |                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio y tributilestaño, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF000119270 RÍO SALADO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, discurriendo desde el núcleo de Los Naveros en cabecera hasta desembocar en Conil de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación procedente de ganadería y regadío.</li> <li>- Extracción de áridos: ocho canteras en la parte media de la cuenca.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> <li>- 4.1.2. Alteración morfológica-Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes-Agricultura</li> </ul> |                               |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |

**Código y nombre**

ES063MSPF000119270 RÍO SALADO

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos y amonio y los indicadores biológicos IBMWP e IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | IBMWP           | 34                           | 39                  |
|                 | IPS             | 9,7                          | 10                  |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/l) | 0,61                         | 0,50                |
|                 | Amonio (mg/l)   | 1,66                         | 0,6                 |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es<br>significativa/s de la<br>masa de agua | Cód EU.<br>Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1.2 Agricultura                                   | GB-3001-C         | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB.               |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3037-C         | Actuaciones hidrológico-forestales en las cuencas de los ríos Barbate, Salado y Roche.                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3003-C         | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                     | GB-3004-C         | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 4.1.2 Agricultura                                   | GB-3006-C         | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                         |
| 4.1.2 Agricultura                                   | GB-3008-C         | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000119270 RÍO SALADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSPF000119270 RÍO SALADO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, amonio, IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ES063MSPF000119290 CANAL COLECTOR DEL ESTE |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada asimilable a río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, al Noreste del municipio de Barbate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cultivos Comunidad de Regantes Ingeniero Eugenio Olid.</li> <li>- Deficiente calidad de ribera, por alteración del cauce por agricultura.</li> <li>- Alteración del régimen hídrico como acequia de riego.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 4.1.2. Alteración morfológica-Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes-Agricultura</li> </ul> |                                            |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                 |  | ES063MSPF000119290 CANAL COLECTOR DEL ESTE |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------|--|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IBMWP, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                 |  |                                            |  |
| </                                                                                                                                                                                                              |  |                                            |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000119290 CANAL COLECTOR DEL ESTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSPF000119290 CANAL COLECTOR DEL ESTE |
| <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ES063MSPF000119310 ARROYO DE LA ZARZUELA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se trata de un cauce costero de pequeño recorrido que desemboca aguas arriba del núcleo de Zahara de los Atunes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación urbana procedente del vertido de Almarchal y Zarzuela.</li> <li>- Escasa presencia de vegetación de ribera.</li> <li>- Presencia de extracciones agrícolas y de abastecimiento público de agua.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento público de agua</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                            |                | ES063MSPF000119310 ARROYO DE LA ZARZUELA                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                     |
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos IBMWP e IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                            |                | Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                 | IBMWP          | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 39                           |                     |
|                                                                                                                                                                                                                            | IPS            | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10                           |                     |
| <b>Medidas necesarias:</b>                                                                                                                                                                                                 |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                     |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                     |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                              | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                            | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                                                 |                              |                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                            | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                                                                                                            |                              |                     |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                                                                                                                                                                                         | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento.                                                                                         |                              |                     |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                           |                              |                     |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                                                                                                                                                                                         | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                                                                                                                   |                              |                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                            | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. |                              |                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                            | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                |                              |                     |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                               | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                     |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000119310 ARROYO DE LA ZARZUELA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-0081-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR en núcleos de ALMARCHAL y ZARZUELA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                      |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Indicadores:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF000119310 ARROYO DE LA ZARZUELA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF000119440 GARGANTA DEL GAVILÁN |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |
| <b>Tipo:</b> R-T20 Ríos de Serranías Béticas Húmedas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua es un afluente del Río Barbate que desemboca en el embalse homónimo atravesando un paraje natural.                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión detectada, aunque en principio con una leve importancia, es la actividad agrícola que tiene lugar en el paraje natural que atraviesa la masa de agua.<br><br>Tras la identificación de la presión y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                         |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T20 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                     |                                         |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IBMWP y el parámetro fisicoquímico fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                             |                                         |



| Código y nombre |  | ES063MSPF000119440 GARGANTA DEL GAVILÁN |  |
|-----------------|--|-----------------------------------------|--|
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |
|                 |  |                                         |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                | ES063MSPF000119440 GARGANTA DEL GAVILÁN                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                             |                |                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T20 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos y el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas por el RD 817/2015 para este tipo de masa de agua.</p> |                |                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ES063MSPF000203670 LAGUNA DEL COMISARIO |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |
| <b>Tipo:</b> L-T19 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada dentro de la Reserva Natural Complejo Endorreico de Puerto Real, junto con las masas de agua Laguna El Taraje y San Antonio.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertedero de Miramundo, ubicado a 3 km.</li> <li>- Nidificación de cigüeñas por el vertedero.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.6. Zonas para la eliminación de residuos</li> </ul> |                                         |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T19 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                              |                                         |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                                                                                      |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       | ES063MSPF000203670 LAGUNA DEL COMISARIO                                              |                     |
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el fósforo total, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                   |                       |                                                                                      |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       | Estado actual<br>(2016-2019)                                                         | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Fósforo total (mg/m³) | 338                                                                                  | 50                  |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                      |                     |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                      |                     |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Cód EU. Medida        | Título de la Medida                                                                  |                     |
| 1.6 Zonas para eliminación de residuos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GB-3008-C             | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. |                     |
| 1.6 Zonas para eliminación de residuos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GB-3030-C             | Protección de humedales y turberas.                                                  |                     |
| Viabilidad técnica y plazo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                                                                                      |                     |
| La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                       |                                                                                      |                     |
| Objetivo y plazo adoptados:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                                                                                      |                     |
| Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                                                                                      |                     |
| Indicadores:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                                                                                      |                     |
| Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T19 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarse en 2027.                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                      |                     |

|                                                                                                                                          |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                   | ES063MSPF000203670 LAGUNA DEL COMISARIO |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas por el RD 817/2015 para este tipo de masa de agua. |                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF005200200 LAGUNA DULCE DE ZORRILLA |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                             |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |
| <b>Tipo:</b> L-T19 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada dentro del Complejo Endorreico de Espera, en el término municipal homónimo en la provincia de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gran porcentaje de la cuenca ocupado por secoano.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                             |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T19 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                               |                                             |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el fósforo total, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                            |                                             |

| Código y nombre                                                                                                     |                        | ES063MSPF005200200 LAGUNA DULCE DE ZORRILLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                                                                                     |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Indicador                                                                                                           |                        | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Físico-químicos                                                                                                     | Fósforo total (mg/ m³) | 3.200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50                  |
| Medidas necesarias:                                                                                                 |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes: |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                       | Cód EU. Medida         | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3003-C              | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3004-C              | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3008-C              | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3012-C              | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3015-C              | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-0361-C              | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3022-C              | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3029-C              | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3030-C              | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3032-C              | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3034-C              | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3036-C              | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |
| Viabilidad técnica y plazo:                                                                                         |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSPF005200200 LAGUNA DULCE DE ZORRILLA |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                |                                             |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T19 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas por el RD 817/2015 para este tipo de masa de agua.</p> |                                             |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSPF005200210 LAGUNA SALADA |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
| <b>Tipo:</b> L-T21 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada dentro del Complejo Endorreico del Puerto de Santa María, el más occidental de la provincia de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad agrícola de regadío de la Comunidad de Regantes Costa Noroeste y la actividad de secano que rodea la laguna.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T21 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                    |                                  |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |

**Código y nombre**

ES063MSPF005200210 LAGUNA SALADA

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el fósforo total, así como la norma de calidad ambiental para el selenio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                                    | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| Físico-químicos | Fósforo total (mg/m <sup>3</sup> ) | 311                          | 50                  |

| Indicador        | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. Preferente | Selenio   | Media anual (µg/l) | 6,6                          | 1            |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF005200210 LAGUNA SALADA                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T21 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo para el selenio que habrá de alcanzarse en 2027.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF005200220 RÍO ALMODÓVAR |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy Modificada asimilable a río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza en el ámbito entre el Embalse Almodóvar y su continuación aguas abajo en el Canal Colector del Este.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación urbana.</li> <li>- Utilización del cauce como acequia.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> </ul>                                                                                              |                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.<br><br>En el caso de esta masa de agua en particular, al tratarse de una masa de agua muy modificada, los objetivos medioambientales en cuanto al potencial ecológico son los que se establecen en el Anejo I del Plan Hidrológico. |                                  |

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ES063MSPF005200220 RÍO ALMODÓVAR |                                                |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|------------|------------------------------------------------|----|----|
| <b>Brecha:</b><br><p>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IPS y el parámetro físico-químico de Fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Indicador</th> <th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th> <th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Biológicos</td> <td>IBMWP</td> <td>34</td> <td>39</td> </tr> </tbody> </table> |                                  |                                                |                     | Indicador                                     |                | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M)          | Biológicos | IBMWP                                          | 34 | 39 |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  | Estado actual<br>(2016-2019)                   | OMA<br>(Umbral B/M) |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | IBMWP                            | 34                                             | 39                  |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| <b>Medidas necesarias:</b><br><p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th> <th>Cód EU. Medida</th> <th>Título de la Medida</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.1 Aguas residuales urbanas</td> <td>GB-0169-C</td> <td>Programa de seguimiento y control de vertidos.</td> </tr> </tbody> </table>                                                           |                                  |                                                |                     | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida          | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-0169-C  | Programa de seguimiento y control de vertidos. |    |    |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cód EU. Medida                   | Título de la Medida                            |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0169-C                        | Programa de seguimiento y control de vertidos. |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                  |                                  |                                                |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><p>Buen estado en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                                                |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |
| <b>Indicadores:</b><br><p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |                                                |                     |                                               |                |                              |                              |            |                                                |    |    |

|                                                                                        |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                 | ES063MSPF005200220 RÍO ALMODÓVAR |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas. |                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ES063MSPF005200240 RÍO UBRIQUE |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |
| <b>Tipo:</b> R-T20 Ríos de Serranías Béticas Húmedas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua es un afluente del río Majaceite que discurre por la provincia de Cádiz y desemboca en el embalse de los Hurones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento EDAR Villaluenga del Rosario y de la EDAR Ubrique.</li> <li>- Encauzamiento a su paso por Ubrique.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 4.1.1. Alteración morfológica-Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes-Protección frente a inundaciones</li> </ul> |                                |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T20 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ES063MSPF005200240 RÍO UBRIQUE |                              |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------|
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IPS así como los parámetro fisicoquímicos de amonio y fosfato, además de la norma de calidad ambiental para el DEHP correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                                |                              |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | IPS                            | 4,7                          | 10,2                |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Amonio (mg/l)                  | 5,04                         | 1                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Fosfatos (mg/l)                | 0,9                          | 0,4                 |

#### Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                        |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0283-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de VILLALUENGA DEL ROSARIO.                                                                                                            |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3040-C      | Agrupación de vertidos y EDAR de Benaocaz.                                                                                                                            |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB. |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                       |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                           |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                  |



|                                               |                |                                                                                                                             |  |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Código y nombre                               |                | ES063MSPF005200240 RÍO UBRIQUE                                                                                              |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                         |  |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                           |  |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                          |  |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.         |  |
| 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. |  |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T20 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IPS, amonio y los fosfatos que habrán de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF005200290 LAGUNA DEL TARAJE |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                      |
| <b>Tipo:</b> L-T19 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada dentro del Complejo Endorreico de Puerto Real junto con la Laguna del Comisario y de San Antonio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                      |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Problemática asociada a la purga de fangos de la ETAP El Montañés.</li> <li>- Posible actividad agrícola.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                      |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T19 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                     |                                      |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                     |                       | ES063MSPF005200290 LAGUNA DEL TARAJE |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el fósforo total, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                       |                                      |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                           |                       | Estado actual<br>(2016-2019)         | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                     | Fósforo total (mg/m³) | 54                                   | 50                  |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF005200290 LAGUNA DEL TARAJE                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T19 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarlo en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p>              |                |                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF005200300 LAGUNA DE SAN ANTONIO |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
| <b>Tipo:</b> L-T19 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada dentro del Complejo Endorreico de Puerto Real junto con la Laguna del Comisario y de Taraje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Problemática asociada a la purga de fangos de la ETAP El Montañés.</li> <li>- Posible actividad agrícola.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T19 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                     |                                          |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |

**Código y nombre**

ES063MSPF005200300 LAGUNA DE SAN ANTONIO

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el fósforo total, así como la norma de calidad ambiental para el cadmio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                                     | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| Físico-químicos | Fósforo total (mg/ m <sup>3</sup> ) | 340                          | 50                  |

| Indicador         | Sustancia | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|-----------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust- Prioritaria | Cadmio    | Media anual (µg/l) | 0,54                         | 0,25         |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | ES063MSPF005200300 LAGUNA DE SAN ANTONIO                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                    |                |                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T19 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo para el caso del cadmio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                |                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF000206180 EMBALSE DE ALMODÓVAR |
| <b>Categoría:</b> Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada asimilable a lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |
| <b>Tipo:</b> E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua está situada en la provincia de Cádiz, en el municipio de Tarifa, sobre el río que tiene su mismo nombre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                         |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es una cuenca sin presiones importantes detectadas, sin embargo, en la cercanía del núcleo de Facinas existen varias explotaciones ganaderas que llevan al ganado a pastar a la cercanía del embalse.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                         |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo E-T10 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |



|                                                                                                                                                                                                                                       |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF000206180 EMBALSE DE ALMODÓVAR |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| En el caso de esta masa de agua en particular, al tratarse de una masa de agua muy modificada, los objetivos medioambientales en cuanto al potencial ecológico son los que se establecen en el Anejo I del Plan Hidrológico           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| Brecha:                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos cianobacterias e IGA, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
|                                                                                                                                                                                                                                       |                                         | Estado actual                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | OMA          |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                             |                                         | (2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | (Umbral B/M) |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                            | IGA                                     | 69,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 7,8          |
|                                                                                                                                                                                                                                       | % cianobacterias                        | 43,85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 28,50        |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                         | Cód EU. Medida                          | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                         | GB-0361-C                               | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |              |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                         | GB-3069-C                               | Restauración forestal multiobjetivo (hidrológico, ambiental y paisajístico) del perímetro del embalse de Almodóvar (Tarifa).                                                                                                                                                                                                                                                             |              |
| Viabilidad técnica y plazo:                                                                                                                                                                                                           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe                                                              |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000206180 EMBALSE DE ALMODÓVAR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <p>una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                                                                                           |                                         |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo E-T10 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para cianobacterias e IGA, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                         |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF005200270 LAGUNA DE JELI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Categoría:</b>                                      | Lago                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Naturaleza:</b>                                     | Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Tipo:</b>                                           | L-T19 Lago interior en cuenca de sedimentación, mineralización media, temporal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Localización:</b>                                   | La masa de agua está situada dentro del Complejo Endorreico de Chiclana muy próxima a la Laguna de Montellano.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>La principal presión que afecta a la masa de agua es los siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posible presencia de vertido urbano sin depurar.</li> <li>- Posible actividad agrícola.</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |
| <b>Objetivos:</b>                                      | Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T19 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                |
| <b>Brecha:</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**Código y nombre**

ES063MSPF005200270 LAGUNA DE JELI

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el fósforo total, así como la norma de calidad ambiental para el selenio y clorpirifos correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                                     | Estado actual<br>(2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Físico-químicos | Fósforo total (mg/ m <sup>3</sup> ) | 1.000                   | 50                  |

| Indicador         | Sustancia   | Tipo de NCA        | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(NCA) |
|-------------------|-------------|--------------------|------------------------------|--------------|
| Sust. Preferente  | Selenio     | Media anual (µg/l) | 1,35                         | 1            |
| Sust. Prioritaria | Clorpirifos | Media anual (µg/l) | 0,044                        | 0,03         |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | ES063MSPF005200270 LAGUNA DE JELI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo L-T19 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el fósforo total, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del selenio y clorpirifos, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF005200370 ARROYO HONDO DE TAHIVILLA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                              |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se trata de un afluente del río Almodóvar por su margen derecha a la altura del municipio de Tahivilla.                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zona de cultivos en regadío pertenecientes a la Comunidad de Regantes Eugenio Olid.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                              |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                 |                                              |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF005200370 ARROYO HONDO DE TAHIVILLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales no es ningún indicador biológico ni parámetro Físicoquímico medido, sino la norma de calidad ambiental para el cadmio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |           |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sustancia      | Tipo de NCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Estado actual (2016-2019) | OMA (NCA) |
| Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Cadmio         | Media anual (µg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,41                      | 0,25      |
| <b>Medidas necesarias:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |           |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |           |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                              |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                      |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |           |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSPF005200370 ARROYO HONDO DE TAHIVILLA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                                              |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p>              |                                              |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSPF000117960 ARROYO BERMEJO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                   |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
| <b>Tipo:</b> R-T09 Ríos Mineralizados de Baja Montaña Mediterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente por la izquierda del río Guadalporcún.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertidos de aguas residuales urbanas debido a malos funcionamientos de la EDAR El Gastor.</li> <li>- Presencia de extracciones agrícolas.</li> <li>- Dos captaciones en pozo en la sierra de Líbar para abastecimiento de la zona.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento publico de agua</li> </ul> |                                   |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T09 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                               |  | ES063MSPF000117960 ARROYO BERMEJO |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                |  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    |
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    |
|                                                                                                                                                                                                               |  | Indicador                         | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                | OMA<br>(Umbral B/M) |    |
|                                                                                                                                                                                                               |  | Biológicos                        | IPS                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 11,5                | 12 |
| <b>Medidas necesarias:</b>                                                                                                                                                                                    |  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                           |  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                 |  | Cód EU. Medida                    | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |    |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               |  | GB-0191-C                         | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                                                 |                     |    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                  |  | GB-3038-C                         | Adecuación y mejora de la EDAR de El Gastor.                                                                                                                                                                                                                                                |                     |    |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               |  | GB-3002-C                         | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                                                                                                            |                     |    |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                                                                                                                                                                            |  | GB-3011-C                         | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento.                                                                                         |                     |    |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                                                                                                                                                                            |  | GB-3018-C                         | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                                                                                                                   |                     |    |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               |  | GB-0167-C                         | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. |                     |    |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               |  | GB-3022-C                         | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                |                     |    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                  |  | GB-0169-C                         | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                              |                     |    |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000117960 ARROYO BERMEJO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T09 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para IPS, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p>                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF000117950 ARROYO DE LA VILLALONA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |
| <b>Tipo:</b> R-T09 Ríos Mineralizados de Baja Montaña Mediterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete que recoge las aguas de la parte norte de la cuenca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afectan a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento de los EDAR ´s de Olivera y Pruna.</li> <li>- Tres concesiones de de agua, dos de ellas sobre el río Guadamil (afluente por la derecha) y otra denominada Fuente del Espino, y sondeos de El Navazo y El Nacimiento de propiedad municipal para abastecimiento a Pruna</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento público de agua</li> </ul> |                                           |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T09 son los recogidos en el RD 817/2015.Los objetivos medioambientales en cuanto al                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                       |  | ES063MSPF000117950 ARROYO DE LA VILLALONA |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|--|
| estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                      |  |                                           |  |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IBMWP, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                           |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000117950 ARROYO DE LA VILLALONA                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                 |
| 3.2<br>Abastecimineto público de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. |
| 3.2<br>Abastecimineto público de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                          |
| 3.2<br>Abastecimineto público de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                           |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                        |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                            |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                      |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3068-C      | Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial.                                                   |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-0290-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de PRUNA.                                                                                                                                                            |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GB-3052-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de Olvera.                                                                                                                                                  |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Indicadores:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                     |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF000117950 ARROYO DE LA VILLALONA |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T09 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                           |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se trata de un cauce costero de pequeño recorrido que desemboca entre el núcleo de Zahara de los Atunes y El Palmar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ocupación de las márgenes por los cultivos, con eliminación casi total de la vegetación de ribera.</li> <li>- Presencia de extracciones agrícolas y de abastecimiento público de agua.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento público de agua</li> <li>- 4.1.2. Agricultura</li> </ul> |                                           |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO                                                                                                                                                   |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                                                                                                                                                                                             |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| Brecha:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                                                                                                                                                                             |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                                                                                                                                                                                             |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td>Biológicos</td><td>IPS</td><td>6,9</td><td>10</td></tr></table>    |                     | Indicador                                     |                | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) | Biológicos | IPS                                                                                                                                                                   | 6,9             | 10        |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                | OMA<br>(Umbral B/M) |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | IPS            | 6,9                                                                                                                                                                                         | 10                  |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                             |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                             |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>4.1.2 Agricultura</td><td>GB-3001-C</td><td>Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB.</td></tr><tr><td>3.1 Agricultura</td><td>GB-0191-C</td><td>Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.</td></tr><tr><td>3.1 Agricultura</td><td>GB-3002-C</td><td>Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3003-C</td><td>Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.</td></tr><tr><td>2.2 Agricultura</td><td>GB-3004-C</td><td>Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.</td></tr><tr><td>4.1.2 Agricultura</td><td>GB-3006-C</td><td>Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.</td></tr></table> |                |                                                                                                                                                                                             |                     | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida          | 4.1.2 Agricultura   | GB-3001-C  | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB. | 3.1 Agricultura | GB-0191-C | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | 3.1 Agricultura | GB-3002-C | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | 2.2 Agricultura | GB-3003-C | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | 2.2 Agricultura | GB-3004-C | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | 4.1.2 Agricultura | GB-3006-C | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB.                       |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                            |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.         |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                            |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                 |                     |                                               |                |                              |                     |            |                                                                                                                                                                       |                 |           |                                                                                                                                                                                             |                 |           |                                                                                                                  |                 |           |                                                                                                                                                                                     |                 |           |                                                                                                                                                  |                   |           |                                                                                                                                             |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.2 Abastecimiento público de agua            | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento.                                                                                                                                                                                  |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.2 Abastecimiento público de agua            | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 3.1 Agricultura                               | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                          |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.1 Agricultura                               | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                    |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IPS, que habrá de alcanzarse en 2027.                                                                                                                                                                                            |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                        |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                 | ES063MSPF000119300 ARROYO DE SAN AMBROSIO |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas. |                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF000117280 ARROYO DEL ACISCAR |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, siendo un afluente del río Almodóvar por su margen derecha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ocupación de las márgenes por los cultivos de regadío de la CCRR de Eugenio Olid.</li> <li>- Una concesión de agua para riego agrícola.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> </ul> |                                       |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                 |                                       |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                       |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF000117280 ARROYO DEL ACISCAR                                                                                                                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IBMWP, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                |                                                                                                                                                                                                                   |                              |
|                                                                                                                                                                                                                 |                | Indicador                                                                                                                                                                                                         | Estado actual<br>(2016-2019) |
|                                                                                                                                                                                                                 |                | OMA<br>(Umbral B/M)                                                                                                                                                                                               |                              |
| Biológico                                                                                                                                                                                                       | IBMWP          | 46                                                                                                                                                                                                                | 52                           |
| <b>Medidas necesarias:</b>                                                                                                                                                                                      |                |                                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                               |                              |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                       |                              |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                                  |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                               |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                  |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                       |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                              |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                   |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                 |                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                 | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y |                              |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                    |                | ES063MSPF000117280 ARROYO DEL ACISCAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                    |                | ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                      | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                    | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ES063MSPF000117280 ARROYO DEL ACISCAR |
| una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).                                                                                                                                                                                                      |                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y fisico-químicos, salvo para el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                       |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF000117110 ARROYO DE MARCHARRACAO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, siendo un afluente del río Guadalete que desemboca en el embalse de Bornos por su zona este.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deficiente calidad de ribera.</li> <li>- En 2 km hay 8 concesiones de extracción de más de 10.000 m<sup>3</sup>/año.</li> <li>- Regadío de la ZR Villamartín.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                           |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                         |                                           |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                  |                 | ES063MSPF000117110 ARROYO DE MARCHARRACAO |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|---------------------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                 |                                           |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                        |                 | Estado actual<br>(2016-2019)              | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                  | Fosfatos (mg/l) | 0,45                                      | 0,40                |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                               |                |                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000117110 ARROYO DE MARCHARRACAO                                                                           |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                            |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, que habrán de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF000117200 ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                    |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Majaceite por su margen izquierda entre los embalses de Hurones y Guadalcacín.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- No se han registrado datos de presiones importantes que afecten de forma significativa a la masa de agua, únicamente la actividad agrícola.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de la naturaleza de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                    |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                          |                                                    |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                  |                 | ES063MSPF000117200 ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|---------------------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los fosfatos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                 |                                                    |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                        |                 | Estado actual<br>(2016-2019)                       | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                  | Fosfatos (mg/l) | 0,46                                               | 0,40                |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000117200 ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                            |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos, que habrán de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF000117120 ARROYO DEL ZANJAR |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |
| <b>Tipo:</b> R-T07 Ríos Mineralizados Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                      |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un cauce perteneciente a la cuenca del Guadalete que desemboca en el embalse de Bornos por su lado sureste.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                      |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gran porcentaje de la cuenca ocupada por secano.</li> <li>- En 2 km hay 5 concesiones de más de 10.000 m<sup>3</sup>/año.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 4.1.2. Alteración morfológica-Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes-Agricultura</li> </ul> |                                      |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T07 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                      |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                          |                 | ES063MSPF000117120 ARROYO DEL ZANJAR |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|---------------------|
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el indicador biológico IBMWP y el parámetro Físicoquímico nitratos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                 |                                      |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                |                 | Estado actual<br>(2016-2019)         | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                               | IBMWP           | 49                                   | 52                  |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                          | Nitratos (mg/l) | 32                                   | 25                  |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                      |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                           |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                  |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                           |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                       |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                     |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                     |



| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000117120 ARROYO DEL ZANJAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T07 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los nitratos y IBMWP, que habrán de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                        |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                 | ES063MSPF000117120 ARROYO DEL ZANJAR |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas. |                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ES063MSPF000116590 ARROYO SALADO |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |
| <b>Tipo:</b> R-T02 Ríos de la Depresión del Guadalquivir                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, es un afluente del río Guadalete en su parte baja por su margen izquierda estando situado el punto de confluencia aguas arriba del núcleo de El Torno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación agraria procedente de la comunidad de regantes de Guadalcazín, Cortijo Fuente Rey y una explotación ganadera.</li> <li>- Presencia de extracciones agrícolas.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> </ul> |                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                               |                | ES063MSPF000116590 ARROYO SALADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|--|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
|                                                                                                                                                                                                               |                | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td>Biológico</td><td>IPS</td><td>8,4</td><td>9,9</td></tr></table>                                                                                                                                                                                          | Indicador           |  | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) | Biológico | IPS | 8,4 | 9,9 |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                     |                | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | OMA<br>(Umbral B/M) |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| Biológico                                                                                                                                                                                                     | IPS            | 8,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9,9                 |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                 | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                                                                                                                                       |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                       |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |  |                              |                     |           |     |     |     |  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000116590 ARROYO SALADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                | ES063MSPF000116590 ARROYO SALADO |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IPS, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ES063MSPF000119070 RÍO BARBATE II |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Tipo:</b> R-T14 Ejes Mediterráneos de Baja Altitud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se trata de la parte final del Río Barbate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cultivos en regadío pertenecientes a la Comunidad de Regantes Ingeniero Eugenio Olid, ocupando gran parte de la superficie de la cabecera de la cuenca.</li> <li>- En el último kilómetro hay 11 concesiones de más de 10.000 m<sup>3</sup>/año.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento público de agua</li> </ul> |                                   |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T14 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                   |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                              |       | ES063MSPF000119070 RÍO BARBATE II |                              |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------|
| Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos IBMWP y IPS, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |       |                                   |                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                              |       | Indicador                         | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                   | IBMWP | 48                                | 58                           |                     |
|                                                                                                                                                                                                                              | IPS   | 10,1                              | 11                           |                     |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3037-C      | Actuaciones hidrológico-forestales en las cuencas de los ríos Barbate, Salado y Roche.                                                                                                              |
| 3.2 Abastecimiento público de agua            | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.         |
| 3.2 Abastecimiento público de agua            | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                         |
| 3.2 Abastecimiento público de agua            | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                         |



| <b>Código y nombre</b>                               |                       | <b>ES063MSPF000119070 RÍO BARBATE II</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b> | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-3018-C             | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                       |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-0167-C             | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-3026-C             | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-0346-C             | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-3027-C             | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-3030-C             | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3032-C             | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3034-C             | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3036-C             | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b>                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF000119070 RÍO BARBATE II |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                             |                                   |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T14 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP e IPS, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSPF000119340 RÍO DE LA VEGA |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se trata de un cauce costero que desemboca al oeste de Tarifa.                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contaminación difusa asociada a explotaciones ganaderas.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                   |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                    |                                   |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el amonio, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:                                                                                                                                                                                                        |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF000119340 RÍO DE LA VEGA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <table><tr><td colspan="2">Indicador</td><td>Estado actual<br/>(2016-2019)</td><td>OMA<br/>(Umbral B/M)</td></tr><tr><td>Físico-químicos</td><td>Amonio (mg/l)</td><td>0,76</td><td>0,6</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | Indicador                                     |                | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M)           | Físico-químicos | Amonio (mg/l)                                                                     | 0,76                          | 0,6       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | OMA<br>(Umbral B/M) |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Amonio (mg/l)  | 0,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,6                 |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Medidas necesarias:</b> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table><tr><td>Presión/es significativa/s de la masa de agua</td><td>Cód EU. Medida</td><td>Título de la Medida</td></tr><tr><td>2.10 Otras (cargas ganaderas)</td><td>GB-3002-L</td><td>Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.</td></tr><tr><td>2.10 Otras (cargas ganaderas)</td><td>GB-0361-C</td><td>Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br/><br/>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.</td></tr></table> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida          | 2.10 Otras (cargas ganaderas) | GB-3002-L       | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre. | 2.10 Otras (cargas ganaderas) | GB-0361-C | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b> <p>Buen estado en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Indicadores:</b> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el amonio, que habrá de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                               |                |                              |                               |                 |                                                                                   |                               |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                        |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                 | ES063MSPF000119340 RÍO DE LA VEGA |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas. |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF000119320 RÍO DEL VALLE |
| <b>Categoría:</b> Río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |
| <b>Tipo:</b> R-T18 Ríos Costeros Mediterráneos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se localiza íntegramente en la provincia de Cádiz, se encuentra junto a dos urbanizaciones en término municipal de Tarifa y al núcleo secundario denominado “Betis” perteneciente a Tarifa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Varias explotaciones agrícolas y ganaderas con proximidad al cauce.</li> <li>- Presencia de extracciones agro-ganaderas y de abastecimiento público de agua.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> <li>- 3.2. Abastecimiento público de agua</li> <li>- 4.1.2. Agricultura</li> </ul> |                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo R-T18 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                       |                | ES063MSPF000119320 RÍO DEL VALLE                                                                                                                                                                    |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|------------------------------|---------------------|------------|-------|----|----|--|
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es el indicador biológico IBMWP, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                |                                                                                                                                                                                                     |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                       |                | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2019)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td>Biológicos</td><td>IBMWP</td><td>22</td><td>39</td></tr></table>           | Indicador           |  | Estado actual<br>(2016-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) | Biológicos | IBMWP | 22 | 39 |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                             |                | Estado actual<br>(2016-2019)                                                                                                                                                                        | OMA<br>(Umbral B/M) |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                            | IBMWP          | 22                                                                                                                                                                                                  | 39                  |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| <b>Medidas necesarias:</b><br><br>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                 |                |                                                                                                                                                                                                     |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                         | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                 |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                     | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca de los ríos de la DHGB.                               |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                       | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.         |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                       | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                                    |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                     | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                         |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                     | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                     | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                                                         |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                                                                                                                                                                                                    | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |
| 4.1.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                     | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                     |                     |  |                              |                     |            |       |    |    |  |

| <b>Código y nombre</b>                               |                       | <b>ES063MSPF000119320 RÍO DEL VALLE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b> | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                        | GB-3002-L             | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.1.2 Agricultura                                    | GB-3013-C             | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.1.2 Agricultura                                    | GB-3015-C             | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.1.2 Agricultura                                    | GB-3017-C             | Mejora de la biodiversidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3.2 Abastecimiento público de agua                   | GB-3018-C             | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                        | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                       |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-0167-C             | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                                                             |
| 4.1.2 Agricultura                                    | GB-3020-C             | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-3026-C             | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-0346-C             | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-3027-C             | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1 Agricultura                                      | GB-3030-C             | Protección de humedales y turberas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



| Código y nombre                               |                | ES063MSPF000119320 RÍO DEL VALLE                                                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 4.1.2 Agricultura                             | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| 3.1 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 3.1 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                            |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo R-T18 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el IBMWP, que habrá de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF005200080 PUERTO DE CÁDIZ – BAHÍA INTERNA DE CÁDIZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Categoría:</b>                                      | Aguas Costeras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Naturaleza:</b>                                     | Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Tipo:</b>                                           | AMP-T04 Aguas costeras atlánticas de renovación alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Localización:</b>                                   | La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad portuaria y posiblemente influencia de la masa situada aguas arriba (Marismas de Cádiz y San Fernando).</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.3 Plantas IED</li> <li>- 2.4 Transporte</li> </ul> |
| <b>Objetivos:</b>                                      | Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo AMP-T04 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Brecha:</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF005200080 PUERTO DE CÁDIZ – BAHÍA INTERNA DE CÁDIZ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales la norma de calidad ambiental para el tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                             | Sustancia                                                   | Tipo de NCA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Estado actual (2016-2020) | OMA (NCA) |
| Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                     | Tributilestaño                                              | Media anual (µg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,00061                   | 0,0002    |
| Medidas necesarias:                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |           |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                         | Cód EU. Medida                                              | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-3005-L                                                   | Estudio de las redes de saneamiento en terrenos portuarios de Cabezuela (Puerto Real). Analisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Objetivo: Detectar injerencias no deseadas en las redes existentes. Inventariar la integridad estructural y la disposicion geometrica de las redes.                                                                  |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-3002-L                                                   | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-3006-L                                                   | Inspeccion y Mantenimiento de las redes de saneamiento de pluviales y de fecales en todos los terrenos de la APBC: Analisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Inspeccion y limpieza. Objetivo: Detectar problemas estructurales. Detectar conducciones con presencia de aterramientos, suciedad, etc. en las redes existentes.                         |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-3008-L                                                   | Obras derivadas del Plan Integral de abastecimiento y saneamiento en los terrenos portuarios de Cádiz y Zona Franca: Ejecucion de nuevas redes separativas y COMs a ya existentes. Actuaciones de mejora sobre las redes ya existentes de saneamiento de pluviales y fecales. Objetivo: Actuaciones derivaras de las conclusiones obtenidas y actuaciones derivasas del Plan Integral. |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-3004-L                                                   | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                                  |                           |           |
| 1.3 Plantas IED                                                                                                                                                                                                                                                       | GB-0169-C                                                   | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                           |           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF005200080 PUERTO DE CÁDIZ – BAHÍA INTERNA DE CÁDIZ |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                                                             |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AMP-T04 para los indicadores biológicos y físico-químicos.<br><br>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la del tributilestaño que deberá alcanzarse en 2027.                                                                                     |                                                             |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF005200570 PUERTO DE TARIFA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Categoría:</b>                                      | Aguas Costeras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Naturaleza:</b>                                     | Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Tipo:</b>                                           | AMP-T04 Aguas costeras atlánticas de renovación alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Localización:</b>                                   | La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en el núcleo urbano de Tarifa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertido industrial de la cofradía de pescadores de Tarifa.</li> <li>- Contaminación ligada a las actividades del propio puerto de Tarifa</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.4. transporte</li> </ul> |
| <b>Objetivos:</b>                                      | Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo AMP-T04 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Brecha:</b>                                         | El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es la norma de calidad ambiental para el tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ES063MSPF005200570 PUERTO DE TARIFA |                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sustancia</th> <th>Tipo de NCA</th> <th>Estado actual (2016-2020)</th> <th>OMA (NCA)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tributilestaño</td> <td>Media anual (µg/l)</td> <td>0,00125</td> <td>0,0002</td> </tr> </tbody> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | Sustancia                                     | Tipo de NCA    | Estado actual (2016-2020) | OMA (NCA)      | Tributilestaño | Media anual (µg/l)                                                                | 0,00125        | 0,0002    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Sustancia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tipo de NCA                         | Estado actual (2016-2020)                                                                                                                                                                                                                                             | OMA (NCA) |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tributilestaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Media anual (µg/l)                  | 0,00125                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,0002    |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Medidas necesarias:</b></p> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th> <th>Cód EU. Medida</th> <th>Título de la Medida</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.4 Transporte</td> <td>GB-3002-L</td> <td>Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.</td> </tr> <tr> <td>2.4 Transporte</td> <td>GB-3004-L</td> <td>Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.</td> </tr> </tbody> </table> |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida       | 2.4 Transporte | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre. | 2.4 Transporte | GB-3004-L | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cód EU. Medida                      | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.4 Transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3002-L                           | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                     |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.4 Transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3004-L                           | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AMP-T04 para los indicadores biológicos y físico-químicos.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                               |                |                           |                |                |                                                                                   |                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**Código y nombre**

ES063MSPF005200570 PUERTO DE TARIFA

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la del tributilestaño, que deberá alcanzarse en 2027.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF005200100 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 1 |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, en las inmediaciones de la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posible influencia de la masa situada aguas arriba Desembocadura del Guadalete 2.</li> <li>- Actividad portuaria.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.4. Transporte</li> </ul> |                                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                  |



| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200100 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 1 |                     |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                                  | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                             | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                             | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                                    | 1,567               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                                  | 0,359               |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                                  | 5,261               |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                                  | 0,039               |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los indicadores biológicos de ITWf, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador  |      | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|------------|------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos | ITWf | 0,26                         | 0,36                |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | ES063MSPF005200100 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 1                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.4 Transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo el ITWf, que habrá de alcanzarse en 2027.<br><br>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas en 2015.                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSPF005200110 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                  |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, en las inmediaciones de la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad agraria de la zona, tanto de secano como de regadío por la Zona Regable Bajo Guadalete.</li> <li>- 2 explotaciones con carga ganadera significativa.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200110 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 |                     |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                                  | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                             | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                             | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                                    | 1,208               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                                  | 0,719               |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                                  | 13,71               |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                                  | 0,105               |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los parámetros físico-químicos de Amonio y Fosfatos, así como el indicador biológico ITWf, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | ITWf            | 0,35                         | 0,36                |
|                 | BO2A            | 0,238                        | 0,16                |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/L) | 0,41                         | 0,105               |
|                 | Amonio (mg/L)   | 1,77                         | 1,208               |

**Medidas necesarias:**

**Código y nombre**

ES063MSPF005200110 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSPF005200110 DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>             |                                                  |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, BO2A, los nitritos y el amonio, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ES063MSPF005200120 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                  |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, en las inmediaciones de la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad agraria de la zona, tanto de secano como de regadío por la Zona Regable Bajo Guadalete.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200120 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 |                     |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                                  | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                             | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                             | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                                    | 1,138               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                                  | 0,93                |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                                  | 16,07               |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                                  | 0,144               |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los parámetros físico-químicos de Fosfatos y Amonio, así como los indicadores biológicos ITWf y BO2A siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Blológicos      | ITWf            | 0,29                         | 0,36                |
|                 | BO2A            | 0,263                        | 0,16                |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/L) | 0,41                         | 0,144               |
|                 | Amonio (mg/L)   | 4,8                          | 1,138               |

**Medidas necesarias:**



| Código y nombre                                                                                                     |                | ES063MSPF005200120 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                       | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Viabilidad técnica y plazo:                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSPF005200120 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                |                                                  |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, BO2A, fosfatos y amonio, que habrán de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF005200130 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, en las inmediaciones de la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertido urbano de la EDAR (Guadalete) de Jerez de la Frontera.</li> <li>- Actividad agraria de la zona, tanto de secano como de regadío por la Zona Regable Bajo Guadalete y Campiña de Jerez.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                  |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                  |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200130 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 |                     |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                                  | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                             | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                             | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                                    | 1,144               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                                  | 1,050               |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                                  | 16,56               |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                                  | 0,166               |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el parámetro físico-químico de Fosfatos, así como los indicadores biológicos ITWf y BO2A, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2017-2019) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | ITWf            | 0,35                         | 0,36                |
|                 | BO2A            | 0,256                        | 0,16                |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/L) | 0,24                         | 0,166               |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| <b>Código y nombre</b>                               |                       | <b>ES063MSPF005200130 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b> | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3003-C             | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3004-C             | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3006-C             | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3008-C             | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3012-C             | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3015-C             | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3004-L             | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                         | GB-0169-C             | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3029-C             | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3031-C             | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3032-C             | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3034-C             | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                      | GB-3036-C             | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b>                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSPF005200130 CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                           |                                                  |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, BO2A y los fosfatos, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.</p> |                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF005200140 MARISMAS DE BARBATE 1 (BARBATE) |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                    |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, y se extiende desde Vejer de la Frontera hasta Barbate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento de la EDAR de Barbate.</li> <li>- Posible contaminación proveniente de la agricultura de la comunidad de regantes Eugenio Olid desde el desagüe que tiene el canal colector y la Janda</li> </ul><br>Tras la identificación de las presiones y. el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> </ul> |                                                    |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200140 MARISMAS DE BARBATE 1 (BARBATE) |                     |
|-----------------|-----------------|----------------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                                    | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                               | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                               | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                                      | 0,327               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                                    | 0,076               |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                                    | 2,12                |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                                    | 0,09                |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el parámetro físico-químico de nitritos y la NCA para el Cadmio, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador         |                | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-------------------|----------------|------------------------------|---------------------|
| Físico-químico    | Nitrato (mg/l) | 0,11                         | 0,076               |
| Sust. Prioritaria | Cadmio (µg/l)  | 0,2116                       | 0,2                 |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:



| Código y nombre                               |                | ES063MSPF005200140 MARISMAS DE BARBATE 1 (BARBATE)                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                          |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3076-C      | Saneamiento de LA JANDA - Colectores generales, Estación de bombeo y EDAR de BARBATE- ZAHARA DE LOS ATUNES (CADIZ).                                                                                                                                                        |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0233-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de ZAHARA DE LOS ATUNES: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0231-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de BARBATE: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.       |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos salvo para el nitrito que deberá alcanzarse en 2017.

|                                                                                                                                           |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                    | ES063MSPF005200140 MARISMAS DE BARBATE 1 (BARBATE) |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la del cadmio que deberá alcanzarse en 2027. |                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSPF005200150 MARISMAS DE BARBATE 2 |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, y se extiende desde Vejer de la Frontera hasta Barbate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento de la EDAR de Vejer de la Frontera.</li> <li>- Escasa actividad de regadío, pero si una mayor ocupación por parte del secano.</li> <li>- Tres explotaciones ganaderas con carga significativa.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y. el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200150 MARISMAS DE BARBATE 2 |                     |
|-----------------|-----------------|------------------------------------------|---------------------|
|                 | Indicador       |                                          | OMA<br>(Umbral B/M) |
|                 | Biológicos      | ITWf                                     | 0,36                |
|                 |                 | BO2A                                     | 0,16                |
|                 | Físico-químicos | Amonio (mg/L)                            | 0,219               |
|                 |                 | Nitritos (mg/L)                          | 0,319               |
|                 |                 | Nitratos (mg/L)                          | 17,48               |
|                 |                 | Fosfatos (mg/L)                          | 0,117               |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los parámetros físico-químicos de Fosfatos y Amonio, así como la Norma de Calidad Ambiental para el Cadmio, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador        |                 | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Físico-químicos  | Fosfatos (mg/l) | 0,15                         | 0,117               |
|                  | Amonio (mg/l)   | 0,63                         | 0,219               |
| Sust prioritaria | Cadmio (µg/l)   | 0,2216                       | 0,2                 |

**Medidas necesarias:**

| <b>Código y nombre</b>                                                                                              |                       | <b>ES063MSPF005200150 MARISMAS DE BARBATE 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes: |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b>                                                                | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                        | GB-3041-C             | Agrupación de vertidos y EDAR de los núcleos de Vejer de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3003-C             | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                        | GB-3004-C             | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3006-C             | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3008-C             | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3012-C             | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                        | GB-3002-L             | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3015-C             | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                        | GB-3004-L             | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                        | GB-0169-C             | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3029-C             | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                     | GB-3031-C             | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF005200150 MARISMAS DE BARBATE 2                 |  |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|--|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.           |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                         |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        |  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. |  |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para los fosfatos y el amonio, que habrá de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo en el caso del cadmio, que habrá de alcanzarse en 2027.

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF005200160 MARISMAS DE BARBATE 3 (VEJER DE LA FRONTERA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Categoría:</b>                                      | Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Naturaleza:</b>                                     | Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo:</b>                                           | AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Localización:</b>                                   | <p>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, y se extiende desde Vejer de la Frontera hasta Barbate.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | <p>La justificación se realiza a escala de masa de agua</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertido de la Barca de Vejer (No existen datos del efluente).</li> <li>- Posible contaminación difusa por agricultura de regadío de la ZR Barbate.</li> <li>- 1 explotación ganadera con carga significativa.</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |
| <b>Objetivos:</b>                                      | <p>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Código y nombre |                 | ES063MSPF005200160 MARISMAS DE BARBATE 3 (VEJER DE LA FRONTERA) |  |
|-----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|--|
| Indicador       |                 | OMA<br>(Umbral B/M)                                             |  |
| Biológicos      | ITWf            | 0,36                                                            |  |
|                 | BO2A            | 0,16                                                            |  |
| Físico-químicos | Amonio (mg/L)   | 0,13                                                            |  |
|                 | Nitritos (mg/L) | 0,35                                                            |  |
|                 | Nitratos (mg/L) | 18,57                                                           |  |
|                 | Fosfatos (mg/L) | 0,12                                                            |  |

Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son los parámetros físico-químicos de Amonio y Fosfatos, así como los indicadores biológicos de ITWf y BO2A, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

| Indicador       |                 | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Biológicos      | ITWf            | 0,40                         | 0,36                |
|                 | BO2A            | 0,227                        | 0,16                |
| Físico-químicos | Fosfatos (mg/l) | 0,40                         | 0,18                |
|                 | Amonio (mg/l)   | 0,19                         | 0,23                |

**Medidas necesarias:**



**Código y nombre**

**ES063MSPF005200160 MARISMAS DE BARBATE 3 (VEJER DE LA FRONTERA)**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF005200160 MARISMAS DE BARBATE 3 (VEJER DE LA FRONTERA) |
| <b>Viabilidad técnica y plazo:</b><br><br>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica). |                                                                 |
| <b>Objetivo y plazo adoptados:</b><br><br>Buen estado en 2027.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |
| <b>Indicadores:</b><br><br>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, BO2A, amonio y los fosfatos, que habrán de alcanzarse en 2027.<br><br>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas.                                                              |                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF005200180 MARISMAS DEL RÍO SAN PEDRO |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                               |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                               |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incumplimiento del vertido de Puerto Real.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> </ul> |                                               |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ES063MSPF005200180 MARISMAS DEL RÍO SAN PEDRO |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|------------|------|------|------|-----------------|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|------------------|---------------|-------|-----|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td rowspan="2">Biológicos</td><td>ITWf</td><td>0,36</td></tr><tr><td>BO2A</td><td>0,16</td></tr><tr><td rowspan="4">Físico-químicos</td><td>Amonio (mg/L)</td><td>1,604</td></tr><tr><td>Nitritos (mg/L)</td><td>0,333</td></tr><tr><td>Nitratos (mg/L)</td><td>4,44</td></tr><tr><td>Fosfatos (mg/L)</td><td>0,034</td></tr></table>           | Indicador                                     |                     | OMA<br>(Umbral B/M)          | Biológicos          | ITWf       | 0,36 | BO2A | 0,16 | Físico-químicos | Amonio (mg/L) | 1,604 | Nitritos (mg/L) | 0,333           | Nitratos (mg/L) | 4,44  | Fosfatos (mg/L)  | 0,034         |       |     |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | OMA<br>(Umbral B/M)                           |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| Biológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ITWf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,36                                          |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BO2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,16                                          |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Amonio (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,604                                         |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nitritos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,333                                         |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nitratos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4,44                                          |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fosfatos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,034                                         |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| <p>Los objetivos medioambientales son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.</p>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| <p><b>Brecha:</b></p> <p>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales son el parámetro físico-químico de Fosfatos y los indicadores biológicos ITWf y BO2A, así como la norma de calidad ambiental para el Cadmio correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |                     |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <table><tr><th colspan="2">Indicador</th><th>Estado actual<br/>(2016-2020)</th><th>OMA<br/>(Umbral B/M)</th></tr><tr><td rowspan="2">Blológicos</td><td>ITWf</td><td>0,33</td><td>0,36</td></tr><tr><td>BO2A</td><td>0,256</td><td>0,16</td></tr><tr><td>Físico-químicos</td><td>Fosfatos (mg/L)</td><td>0,06</td><td>0,034</td></tr><tr><td>Sust prioritaria</td><td>Cadmio (µg/l)</td><td>0,373</td><td>0,2</td></tr></table> | Indicador                                     |                     | Estado actual<br>(2016-2020) | OMA<br>(Umbral B/M) | Blológicos | ITWf | 0,33 | 0,36 | BO2A            | 0,256         | 0,16  | Físico-químicos | Fosfatos (mg/L) | 0,06            | 0,034 | Sust prioritaria | Cadmio (µg/l) | 0,373 | 0,2 |  |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Estado actual<br>(2016-2020)                  | OMA<br>(Umbral B/M) |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| Blológicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ITWf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,33                                          | 0,36                |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BO2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,256                                         | 0,16                |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| Físico-químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fosfatos (mg/L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,06                                          | 0,034               |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |
| Sust prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cadmio (µg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,373                                         | 0,2                 |                              |                     |            |      |      |      |                 |               |       |                 |                 |                 |       |                  |               |       |     |  |

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ES063MSPF005200180 MARISMAS DEL RÍO SAN PEDRO |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Medidas necesarias:</b></p> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th> <th>Cód EU. Medida</th> <th>Título de la Medida</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.1 Aguas residuales urbanas</td> <td>GB-0169-C</td> <td>Programa de seguimiento y control de vertidos.</td> </tr> <tr> <td>1.1 Aguas residuales urbanas</td> <td>GB-3002-L</td> <td>Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.</td> </tr> <tr> <td>1.1 Aguas residuales urbanas</td> <td>GB-0264-C</td> <td>Nueva EDAR de la aglomeración de Puerto Real.</td> </tr> <tr> <td>1.1 Aguas residuales urbanas</td> <td>GB-3004-L</td> <td>Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.</td> </tr> </tbody> </table> |                                               | Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                         | Cód EU. Medida | Título de la Medida | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-0169-C | Programa de seguimiento y control de vertidos. | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-3002-L | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre. | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-0264-C | Nueva EDAR de la aglomeración de Puerto Real. | 1.1 Aguas residuales urbanas | GB-3004-L | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Cód EU. Medida                                | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GB-0169-C                                     | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                        |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GB-3002-L                                     | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                     |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GB-0264-C                                     | Nueva EDAR de la aglomeración de Puerto Real.                                                                                                                                                                                                                         |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GB-3004-L                                     | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, BO2A y los fosfatos, que habrán de alcanzarse en 2027.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |                              |           |                                                |                              |           |                                                                                   |                              |           |                                               |                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                           |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                    | ES063MSPF005200180 MARISMAS DEL RÍO SAN PEDRO |
| Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la del cadmio que deberá alcanzarse en 2027. |                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSPF005200190 MARISMAS DE CÁDIZ Y SAN FERNANDO |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |
| <b>Tipo:</b> AT-T12 Estuario atlántico mesomareal con descargas irregulares de río                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- La EDAR del Torno y la EDAR de la Barrosa cumplen con los parámetros de vertido, aunque presentan irregularidades en los reportes de la directiva 91/271/CE de tratamiento de aguas residuales en los años 2017 y 2019.</li> <li>- No se dispone de datos la EDAR del Barrio Jarana.</li> <li>- La superficie que vierte directamente a la masa de agua está ocupada en gran parte por actividad agrícola de secano.</li> <li>- Numerosas explotaciones ganaderas algunas con carga significativa.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                     |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden a los objetivos generales del tipo AT-T12, que son los siguientes:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |

| Código y nombre |  | ES063MSPF005200190 MARISMAS DE CÁDIZ Y SAN FERNANDO |  |
|-----------------|--|-----------------------------------------------------|--|
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |
|                 |  |                                                     |  |



| Código y nombre                                                                                                                                       |                | ES063MSPF005200190 MARISMAS DE CÁDIZ Y SAN FERNANDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Medidas necesarias:</b><br><br>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                         | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3043-C      | Ampliación y mejora de la EDAR "LA BARROSA" en Chiclana de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3044-C      | Ampliación y mejora de la EDAR "EL TORNÓ" en Chiclana de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo-terrestre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                       | GB-3029-C      | Prohibición de quemar de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Código y nombre                               |                | ES063MSPF005200190 MARISMAS DE CÁDIZ Y SAN FERNANDO                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                   |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                            |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

**Objetivo y plazo adoptados:**

Buen estado en 2027.

**Indicadores:**

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AT-T12 para los indicadores biológicos y físico-químicos, salvo para el ITWf, fosfatos y nitratos, que habrán de alcanzarse en 2027.

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo las del cadmio, mercurio y clorpirifos que deberán alcanzarse en 2027.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ES063MSPF005200560 PUERTO DE SANTA MARÍA |
| <b>Categoría:</b> Aguas de Transición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| <b>Naturaleza:</b> Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |
| <b>Tipo:</b> AMP-T02 Aguas costeras atlánticas de renovación alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en la Bahía de Cádiz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dos vertidos urbanos industriales de Futuna Blue España y Fitoplacton Marino.</li> <li>- Puntos potencialmente contaminados, una dársena para Puerto Sherry, dos diques de encauzamiento.</li> <li>- Varias zonas detectadas de contaminación litoral.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.4. Transporte</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo AMP-T02 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| <b>Brecha:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                          |                       | ES063MSPF005200560 PUERTO DE SANTA MARÍA |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|---------------------|
| El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales es la norma de calidad ambiental para el tributilestaño correspondiente a la media anual, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación: |                       |                                          |                     |
| Indicador                                                                                                                                                                                                                                                                |                       | Estado actual<br>(2016-2020)             | OMA<br>(Umbral B/M) |
| Sust. Prioritaria                                                                                                                                                                                                                                                        | Tributilestaño (µg/l) | 0,00062                                  | 0,0002              |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3005-L      | Estudio de las redes de saneamiento en terrenos portuarios de Cabezuela (Puerto Real). Analisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Objetivo: Detectar injerencias no deseadas en las redes existentes. Inventariar la integridad estructural y la disposicion geometrica de las redes.                                                                  |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3006-L      | Inspeccion y Mantenimiento de las redes de saneamiento de pluviales y de fecales en todos los terrenos de la APBC: Analisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Inspeccion y limpieza. Objetivo: Detectar problemas estructurales. Detectar conducciones con presencia de aterramientos, suciedad, etc. en las redes existentes.                         |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3008-L      | Obras derivadas del Plan Integral de abastecimiento y saneamiento en los terrenos portuarios de Cádiz y Zona Franca: Ejecucion de nuevas redes separativas y COMs a ya existentes. Actuaciones de mejora sobre las redes ya existentes de saneamiento de pluviales y fecales. Objetivo: Actuaciones derivaras de las conclusiones obtenidas y actuaciones derivasas del Plan Integral. |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | ES063MSPF005200560 PUERTO DE SANTA MARÍA                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2.4 Transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las laminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AMP-T02 para los indicadores biológicos y físico-químicos:</p> <p>Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la del tributilestaño que deberá alcanzarse en 2027.</p>               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                 | ES063MSPF005200010 ÁMBITO DE LA DESEMBOCADURA DEL GUADALETE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Categoría:</b>                                      | Aguas Costeras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Naturaleza:</b>                                     | Muy modificada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tipo:</b>                                           | AMP-T04 Aguas costeras atlánticas de renovación alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Localización:</b>                                   | <p>La masa de agua se ubica en la Comunidad Andaluza, provincia de Cádiz, concretamente en la zona norte de la Bahía interna de Cádiz.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b> | <p>La justificación se realiza a escala de masa de agua</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Descripción:</b>                                    | <p>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mal funcionamiento de la EDAR “Las Galeras” .</li> <li>- En el ciclo anterior de planificación hidrológica le fueron detectados incumplimientos de carácter químico por nitritos, nitratos y tributilestaño, por ello se le asignan problemas relacionados con la actividad portuaria.</li> </ul> <p>Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 Presiones desconocidas</li> </ul> |
| <b>Objetivos:</b>                                      | <p>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado ecológico que corresponden al tipo AMP-T04 son los recogidos en el RD 817/2015. Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el cumplimiento de las Normas de Calidad Ambiental fijadas en el RD 817/2015.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Brecha:</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSPF005200010 ÁMBITO DE LA DESEMBOCADURA DEL GUADALETE |                                                                      |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>La masa de agua superficial ES063MSPF005200010-Ámbito de la desembocadura del Guadalete, presenta un estado químico no valorado, el estado ecológico ha sido valorado como bueno o superior. En el ciclo anterior de planificación hidrológica, le fueron detectados incumplimientos de carácter químico por nitritos, nitratos y tributilestaño. Las presiones inventariadas están relacionadas con el desarrollo urbano y la actividad portuaria principalmente.</p> <p>Por aplicación de un principio de prudencia y dado que se desconoce el estado químico y el alcance de las presiones valoradas en la actualidad, se ha optado por incluir a la masa de agua «Ámbito de la desembocadura del Guadalete» en este tipo de valoración.</p> |                                                             |                                                                      |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |
| <p><b>Medidas necesarias:</b></p> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p> <table><tr><th>Presión/es significativa/s de la masa de agua</th><th>Cód EU. Medida</th><th>Título de la Medida</th></tr><tr><td>8 Presiones desconocidas</td><td>GB-3051-C</td><td>Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María.</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                             |                                                                      | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida | 8 Presiones desconocidas | GB-3051-C | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María. |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Cód EU. Medida                                              | Título de la Medida                                                  |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |
| 8 Presiones desconocidas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | GB-3051-C                                                   | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María. |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen potencial ecológico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |                                                                      |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b></p> <p>Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales del tipo AMP-T04 para los indicadores biológicos y físico-químicos.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                             |                                                                      |                                               |                |                     |                          |           |                                                                      |

**Código y nombre**

ES063MSPF005200010 ÁMBITO DE LA DESEMBOCADURA DEL  
GUADALETE

Del mismo modo, se deberán cumplir todas las normas de calidad ambiental establecidas, salvo la de aquellos parámetros asociados a la problemática que deberán alcanzarse en 2027.





**Unión Europea**  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Junta de Andalucía**

# Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate

Revisión de tercer ciclo  
(2021-2027)

## PLAN HIDROLÓGICO

(Documento para consulta pública)

### APÉNDICE VIII.2 FICHAS DE EXENCIONES EN MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Andalucía  
se mueve con Europa



Junta de Andalucía



## ÍNDICE

|                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. ES063MSBT000620080 ALUVIAL DEL GUADALETE .....                                | 1  |
| 2. ES063MSBT000620050 ARCOS DE LA FRONTERA - VILLAMARTÍN .....                   | 5  |
| 3. ES063MSBT000620130 BARBATE .....                                              | 9  |
| 4. ES063MSBT000620140 BENALUP.....                                               | 14 |
| 5. ES063MSBT000620120 CONIL DE LA FRONTERA .....                                 | 19 |
| 6. ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA .....                                 | 23 |
| 7. ES063MSBT000620110 PUERTO REAL .....                                          | 28 |
| 8. ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA – PUERTO DE SANTA<br>MARÍA..... | 33 |
| 9. ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA .....                                       | 39 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSBT000620080 ALUVIAL DEL GUADALETE |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>Se sitúa en la provincia de Cádiz, ocupando los márgenes de los ríos Guadalete y Majaceite, así como de sus afluentes más importantes. Se extiende desde el embalse del Guadalquivir, Arcos de la Frontera, San José del Valle, Medina Sidonia y Jédula hasta Jerez de la Frontera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Masa intensamente afectada por actividad de regadío. Cultivos en la Campiña de Jerez y las Z.R. de Guadalquivir, Bajo Guadalete y Bornos margen izquierda. Participada principalmente por Comunidades de regantes y en menor medida de regantes particulares.</li> <li>- Afección entorno al 10-15% de la masa desigualmente repartida por toda su extensión de agricultura de secano.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                          |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620080 ALUVIAL DEL GUADALETE

contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:

| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          |                           | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          | Contaminantes             | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el parámetro de la conductividad y los valores de nitrato y cloruro, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019:

| Código y nombre     |               | ES063MSBT000620080 ALUVIAL DEL GUADALETE |               |              |                  |
|---------------------|---------------|------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| Objetivo            | Indicador     | Elemento de calidad                      | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico | Conductividad | C.E. (µS/cm)                             | 4.245         | 2.500        |                  |
|                     | Contaminantes | Cloruros (mg/l)                          | 660           | 250          |                  |
|                     |               | Nitratos (mg/l)                          | 103,5         |              | 50               |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Viabilidad técnica y plazo:

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSBT000620080 ALUVIAL DEL GUADALETE |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para los parámetros conductividad eléctrica, cloruros y nitratos, que habrán de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                                          |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSBT000620050 ARCOS DE LA FRONTERA - VILLAMARTÍN |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| <b>Tipo:</b> Detrítico, Detrítico - Carbonatado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |
| <b>Localización:</b><br><br>Se sitúa al norte de la provincia de Cádiz, limitando al noreste con la población de Puerto Serrano y al suroeste con Arcos de la Frontera. Engloba los embalse de Arcos y de Bornos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                       |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                       |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Afección casi al 30% de la masa de agricultura de regadío. Se localizan en la Campiña de Jerez, Riegos de Guadalporcún, San Andrés y Buenavista, y la Z. R. de Coto de Bornos, Bornos Margen Izquierda y Villamartín.</li> <li>- Entorno al 40% de la masa cubierta por cultivos de secano repartidos de manera desigual.</li> <li>- Abundante presencia de ganadería estabulada.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 2.10. Otras (cargas ganaderas)</li> </ul> |                                                       |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620050 ARCOS DE LA FRONTERA - VILLAMARTÍN

contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:

| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 300                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico es el parámetro relacionado con el contenido en nitratos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019:

| Código y nombre     |               | ES063MSBT000620050 ARCOS DE LA FRONTERA - VILLAMARTÍN |               |              |                  |
|---------------------|---------------|-------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| Objetivo            | Indicador     | Elemento de calidad                                   | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico | Contaminantes | Nitratos (mg/l)                                       | 103           |              | 50               |

Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Viabilidad técnica y plazo:

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSBT000620050 ARCOS DE LA FRONTERA - VILLAMARTÍN |
| una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).                                                                                                                                                                                     |                                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para contenido en nitratos, que habrá de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ES063MSBT000620130 BARBATE |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| <b>Naturaleza:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |
| <b>Localización:</b><br><br>Se localiza en la provincia de Cádiz, limitando al sur y al oeste con el Océano Atlántico. El límite norte se sitúa próximo al municipio de Conil de la Frontera y a la desembocadura del río Salado. Al este limita con el municipio de Barbate y con el río que lleva el mismo nombre.                                                                                                                                                                                         |                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>La principal presión que afecta a la masa de agua es la siguiente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aproximadamente un 15% de la superficie de la masa está ocupada por cultivos de regadío de la Z.R Barbate, gestionada por la C.U. Ingeniero Eugenio Olid.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                            |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620130 BARBATE

**Objetivos:**

Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:

| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |                     |               |              |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------|--------------|------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSBT000620130 BARBATE |                     |               |              |                  |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son los valores de nitrato y cloruro, si bien se ha tenido en cuenta que este último componente puede tener un origen natural, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017 - 2019: |                            |                     |               |              |                  |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Indicador                  | Elemento de calidad | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Contaminantes              | Nitratos (mg/l)     | 144,5         |              | 50               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            | Cloruros (mg/l)     | 325           | 250          |                  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                | ES063MSBT000620130 BARBATE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Medidas necesarias:</b></p> <p>Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:</p>                                                                                                                                                                                                                                      |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ES063MSBT000620130 BARBATE |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para los parámetros nitratos y cloruros, que habrán de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ES063MSBT000620140 BENALUP |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |
| <b>Localización:</b><br><br>Se localiza en el interior de la provincia de Cádiz, limitando al sur con la población de Cantarranas y el embalse del Cabrahigo, al este con la población de Benalup y al norte con los Badalejos y al oeste con la carretera A-393. Tiene una superficie de 32,59 km <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| <b>Descripción:</b><br><br>Los principales presiones que afectan a la masa de agua son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- La superficie de regadío ocupa aproximadamente un 10% de la superficie de la masa, ocupada por la Z.R Barbate y gestionada por la C.U. Ingeniero Eugenio Olid.</li> <li>- Presencia de abundantes puntos de extracción de agua subterránea.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> <li>- 3.1. Agricultura</li> </ul> |                            |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:                                                                                          |                            |

| Código y nombre          |                           | ES063MSBT000620140 BENALUP                                 |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
|                          |                           |                                                            |                               |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico es el valor de nitrato, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019:

|                     |               |                            |               |              |                  |
|---------------------|---------------|----------------------------|---------------|--------------|------------------|
| Código y nombre     |               | ES063MSBT000620140 BENALUP |               |              |                  |
| Objetivo            | Indicador     | Elemento de calidad        | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico | Contaminantes | Nitratos (mg/l)            | 49            |              | 50               |

El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado cuantitativo es, además de los parámetros de salinidad mencionados anteriormente, el índice de explotación, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación:

|                          |                        |                       |               |                     |
|--------------------------|------------------------|-----------------------|---------------|---------------------|
| Objetivo                 | Indicador              | Parámetro             | Estado actual | Valor de referencia |
| Buen estado cuantitativo | Nivel agua subterránea | Índice de explotación | 0,91          | 0,8                 |

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

|                                               |                |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         |
| 3.1 Agricultura                               | GB-0186-C      | Actualización de la estructura de las tarifas de riego: Implantación de tarifa volumétrica en regadíos.                                                                                     |
| 3.1 Agricultura                               | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. |
| 3.1 Agricultura                               | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                            |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                            |

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       | <b>ES063MSBT000620140 BENALUP</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presión/es significativa/s de la masa de agua</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Cód EU. Medida</b> | <b>Título de la Medida</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-0361-C             | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-0167-C             | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                       |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3022-C             | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3025-C             | Programa para el establecimiento de Perímetros de Protección para las captaciones destinadas a consumo humano.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3026-C             | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3029-C             | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3032-C             | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3034-C             | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3.1 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | GB-3036-C             | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p> |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ES063MSBT000620140 BENALUP |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para el parámetro de nitratos, que habrán de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo, salvo para el índice de explotación, que habrá de alcanzarse en 2027.</p> |                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ES063MSBT000620120 CONIL DE LA FRONTERA |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |
| <b>Localización:</b><br><br>Se sitúa en la provincia de Cádiz, al sur de la población de Chiclana de la Frontera y de la desembocadura del Río Iro. Al oeste limita con el océano Atlántico, al este con los suaves relieves formados por las arcillas y areniscas del terciario y al sur con el municipio de Conil de la Frontera y la desembocadura del Río Salado.                                                                                                                                                                                                                                                            |                                         |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poca extensión y muy repartida de cultivos de regadío. Gestionada principalmente por regantes particulares de Chiclana de la Frontera y de Conil de la Frontera.</li> <li>- Afección a alrededor del 50% de la masa con agricultura de secano con reparto desigual.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura.</li> </ul> |                                         |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620120 CONIL DE LA FRONTERA

contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:

| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el parámetro de la conductividad y los valores de nitrato y cloruro, si bien se ha tenido en cuenta que este último componente puede tener origen en la intrusión marina local, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019:



| Código y nombre                               |                | ES063MSBT000620120 CONIL DE LA FRONTERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |              |                  |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| Objetivo                                      | Indicador      | Elemento de calidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico                           | Conductividad  | C.E. (µS/cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3.540         | 2.500        |                  |
|                                               | Contaminantes  | Cloruros (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 661,5         | 250          |                  |
|                                               | Contaminantes  | Nitratos (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 126,5         |              | 50               |
| <b>Medidas necesarias:</b>                    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |              |                  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0373-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejora de la depuración del núcleo de ROCHE.                                                                                                                                                                                             |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |              |                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES063MSBT000620120 CONIL DE LA FRONTERA |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).</p>  |                                         |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para los parámetros conductividad eléctrica, cloruros y nitratos, que habrán de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
| <b>Localización:</b><br><br>Se sitúa en la provincia de Cádiz, al noreste de la población de Jerez de la Frontera. Al sur limita con el río Guadalete, al este con las poblaciones de: Cuatrillos, Los Garcíagos, Torre Melgarejo y La Jarda, y al norte con el límite de la cuenca Guadalete-Barbate. Su límite oeste es prácticamente coincidente con la carretera N-IV (Jerez-Sevilla).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertidos de las EDAR´s de Torremelgarejo y Nueva Jarilla.</li> <li>- Presencia de un vertedero en Torremelgarejo.</li> <li>- Afección a prácticamente a la mitad de la superficie de la masa de cultivos de regadío. Actividad gestionada principalmente por la C.R de Guadalcanal y la Finca Jarilla y Jareta.</li> <li>- Aproximadamente una superficie del 15% ocupada por cultivo de secano, toda en la mitad sur de la masa.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                         |
| <b>Objetivos:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA                    |                               |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación: |                           |                                                            |                               |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
| Buen estado cuantitativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 300                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico es el valor de nitratos, siendo la desviación entre el estado actual y los

| Código y nombre                                                                                                                                  |                | ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |              |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019: |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |              |                  |
| Objetivo                                                                                                                                         | Indicador      | Elemento de calidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado Químico                                                                                                                              | Contaminantes  | Nitratos (mg/l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 347           |              | 50               |
| <b>Medidas necesarias:</b>                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |              |                  |
| Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |              |                  |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                    | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |              |                  |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                     | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |              |                  |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                  | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |              |                  |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                     | GB-0253-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejora de explotación EDAR en el núcleo de NUEVA JARILLA:                                                                                                                                                                                |               |              |                  |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                         |
| Presión/es significativa/s de la masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GB-0257-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de TORREMELGAREJO. |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                 |
| <p><b>Viabilidad técnica y plazo:</b></p> <p>La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA-viabilidad técnica y condiciones naturales).</p> <p>Ni la aplicación de medidas básicas ni la aplicación de medidas complementarias para paliar la contaminación por nitratos permiten la consecución de los objetivos medioambientales de buen estado químico en 2021 por la inercia de la propia masa de agua subterránea y dada las elevadas concentraciones de nitratos que tiene actualmente. Con la aplicación de medidas llegarían a alcanzarse concentraciones de nitratos de 52 mg/l en 2027, aún por encima de los 50 mg/l de referencia. La prórroga para el cumplimiento de los objetivos químicos, se justifica tanto por las altas concentraciones de nitratos registradas en la actual red de control, como por las previsiones establecidas en el estudio elaborado por la Universidad Politécnica de Valencia sobre la Concentración Objetivo de Nitratos mediante el modelo PATRICAL, según el cual, pese a la aplicación de las medidas previstas, el plazo de recuperación superaría el año 2027, dadas las condiciones naturales de la masa, por lo que sería necesaria una exención temporal más allá del límite del ciclo de revisión. Se plantea la</p> |                |                                                                                                                                                                                          |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ES063MSBT000620090 JEREZ DE LA FRONTERA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <p>imposibilidad física de la propia masa para reducir en tal cantidad sus concentraciones de nitratos y cumplir con el buen Estado químico en 2027. Se propone por tanto, una exención al cumplimiento del objetivo de buen estado químico por condiciones naturales que se justifica en la propia inercia y baja velocidad de renovación de las aguas subterráneas, que no permite alcanzar los objetivos en un plazo más próximo (artículo 4.4 de la DMA condiciones naturales).</p> |                                         |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Excepciones en plazo. Buen estado después de 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para el contenido en nitratos, que habrá de alcanzarse después de 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p>                                                                                    |                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSBT000620110 PUERTO REAL |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                |
| <b>Localización:</b><br><br>Se localiza en la provincia de Cádiz, limitando al noroeste con las marismas del río Guadalete, al suroeste con las salinas de la Bahía de Cádiz, al sur con la población de Chiclana de la Frontera y al este con los suaves relieves formados por las margas y arcillas triásicas y terciarias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aproximadamente algo menos del 10% de superficie afectada por actividad de regadío. Riegos Conil-Chiclana-Puerto Real y Z.R. Bajo Guadalete.</li> <li>- Gran afección a toda la masa de agricultura de secano, con prácticamente un 80% de la superficie de la masa de ocupación.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                |
| <b>Objetivos:</b><br><br>Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación:                                                                                               |                                |



| Código y nombre          |                           | ES063MSBT000620110 PUERTO REAL                             |                               |                   |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
|                          |                           |                                                            |                               |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
| Buen estado cuantitativo | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                          |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                          |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                 | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico      | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                          | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                          |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                          |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                          |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                          |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                          |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                          |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                          |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                          |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                          |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                          |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                          |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

**Brecha:**

Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el parámetro de la conductividad y los valores de nitrato y cloruro, si bien se ha tenido en cuenta que este último componente puede tener origen en la intrusión marina local, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017 - 2019:

| Código y nombre     |               | ES063MSBT000620110 PUERTO REAL |               |              |                  |
|---------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------|------------------|
| Objetivo            | Indicador     | Elemento de calidad            | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico | Conductividad | C.E. (µS/cm)                   | 4.220         | 2.500        |                  |
|                     | Contaminantes | Cloruros (mg/l)                | 511           | 250          |                  |
|                     |               | Nitratos (mg/l)                | 245           |              | 50               |

### Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br><br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Viabilidad técnica y plazo:

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la

| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>ES063MSBT000620110 PUERTO REAL</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <p>consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica y condiciones naturales).</p> <p>Ni la aplicación de medidas básicas ni la aplicación de medidas complementarias para paliar la contaminación por nitratos permitirán la consecución de los objetivos medioambientales de buen estado químico en 2021, por la inercia de la propia masa de agua subterránea y dada las elevadas concentraciones de nitratos que tiene actualmente.</p> <p>El precario estado que la masa presenta en la actualidad precisa un periodo de recuperación que permita alcanzar los niveles de referencia iniciales para los indicadores que impiden alcanzar el buen estado químico. Este plazo de recuperación, según la modelización realizada por la Universidad Politécnica de Valencia sobre la Concentración Objetivo de Nitratos mediante el modelo PATRICAL, dadas las condiciones naturales de la masa, no se daría antes del 2039. Se plantea, por tanto, la imposibilidad física de la propia masa para reducir en tal cantidad sus concentraciones de nitratos y cumplir con el Buen Estado Ecológico en 2027. Además, el análisis coste-beneficio refleja la imposibilidad de aplicar medidas complementarias sin incurrir en costes desproporcionados. Se propone por tanto, una exención al cumplimiento del objetivo de buen estado químico por condiciones naturales que se justifica en la propia inercia y baja velocidad de renovación de las aguas subterráneas, que no permite alcanzar los objetivos en un plazo más próximo (artículo 4.4 de la DMA condiciones naturales).</p> |                                       |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Excepciones en plazo. Buen estado después de 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                       |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620110 PUERTO REAL

Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para los parámetros conductividad eléctrica y cloruros que habrán de alcanzarse en 2027 y para el contenido en nitratos que habrá de alcanzarse después de 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA –<br>PUERTO DE SANTA MARÍA |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |
| <b>Tipo:</b> Detrítico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          |
| <b>Localización:</b><br><br>Se localiza al noroeste de la provincia de Cádiz, entre las poblaciones de Sanlúcar de Barrameda, Chipiona, Rota y Puerto de Santa María. Al oeste limita con el Océano Atlántico y al este con los suaves relieves formados por las margas y arcillas del terciario.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                          |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                          |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertidos de las EDAR´s de Chipiona y Rota.</li> <li>- Dos instalaciones activas de gestión de residuos.</li> <li>- Afección importante de actividad de regadío. Se concentra en los Riegos de Sanlúcar, y las Z.R. de la Costa Noroeste-ARU y la Costa Noroeste. Esta última está gestionada por la C.R de la Costa Noroeste que acapara la mayor superficie de cultivo. Menor superficie esta gestionadas por la C.R de Zona Norte de Chipiona y hay regantes particulares en Chipiona, Rota y el Puerto de Santa María.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que las presiones causantes de la exención son: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1.1. Aguas residuales urbanas</li> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |                                                                          |                               |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA –<br>PUERTO DE SANTA MARÍA |                               |                   |
| Objetivos:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |                                                                          |                               |                   |
| Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación: |                           |                                                                          |                               |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Parámetro                                                                |                               |                   |
| Buen estado cuantitativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                                    | 0,8                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tendencias piezométricas                                                 | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados               | NO                            |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Elemento de calidad                                                      | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                                          | 2.500                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                                          |                               | 50                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                                          |                               | 0,1               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                               |                               | 0,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Arsénico (mg/l)                                                          | 0,01                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cadmio (mg/l)                                                            | 0,005                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Fluoruros (mg/l)                                                         |                               | 1,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plomo (mg/l)                                                             | 0,025                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Mercurio (mg/l)                                                          | 0,001                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Amonio (mg/l)                                                            | 0,5                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cloruros (mg/l)                                                          | 250                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Sulfatos (mg/l)                                                          | 250                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                                   | 10                            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                                 | 10                            |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                          |                     |               |              |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------|------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA –<br>PUERTO DE SANTA MARÍA |                     |               |              |                  |
| <b>Brecha:</b><br><br>Los limitantes para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son el parámetro de la conductividad y los valores de nitrato y cloruro, si bien se ha tenido en cuenta que este último componente puede tener origen en la intrusión marina local, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017-2019: |                                                                          |                     |               |              |                  |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Indicador                                                                | Elemento de calidad | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Conductividad                                                            | C.E. (µS/cm)        | 5.800         | 2.500        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Contaminantes                                                            | Cloruros (mg/l)     | 1.369         | 250          |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                          | Nitratos (mg/l)     | 405           |              | 50               |

### Medidas necesarias:

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-3051-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.1 Aguas residuales urbanas                  | GB-0272-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Adecuación EDAR en el núcleo de SANLUCAR DE BARRAMEDA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



**Código y nombre**

ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA –  
PUERTO DE SANTA MARÍA

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA-viabilidad técnica y condiciones naturales).

Ni la aplicación de medidas básicas ni la aplicación de medidas complementarias para paliar la contaminación por nitratos permitirán la consecución de los objetivos medioambientales de buen estado químico en 2021, por la inercia de la propia masa de agua subterránea y dada las elevadas concentraciones de nitratos que tiene actualmente.

El precario estado que la masa presenta en la actualidad precisa un periodo de recuperación que permita alcanzar los niveles de referencia iniciales para los indicadores que impiden alcanzar el buen estado químico. Este plazo de recuperación, según la modelización realizada (Universidad Politécnica de Valencia sobre la Concentración Objetivo de Nitratos mediante el modelo PATRICAL) y dadas las condiciones naturales de la masa, no se daría antes del 2039. Se plantea, por tanto, la imposibilidad física de la propia masa para reducir en tal cantidad sus concentraciones de nitratos y cumplir con el buen estado químico en 2027. Además, el análisis coste-beneficio refleja la imposibilidad de aplicar medidas complementarias sin incurrir en costes desproporcionados. Se propone por tanto, una exención al cumplimiento del objetivo de buen estado químico por condiciones naturales que se justifica en la propia inercia y baja velocidad de renovación de las aguas subterráneas, que no permite alcanzar los objetivos en un plazo más próximo (artículo 4.4 de la DMA condiciones naturales).

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSBT000620100 SANLÚCAR – CHIPIONA - ROTA –<br>PUERTO DE SANTA MARÍA |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Excepciones en plazo. Buen estado después de 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para los parámetros conductividad eléctrica y cloruros que habrán de alcanzarse en 2027 y para el contenido en nitratos que habrá de alcanzarse después de 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA |
| <b>Categoría:</b> Subterránea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
| <b>Tipo:</b> Mixta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Localización:</b><br><br>Se sitúa en la provincia de Cádiz, al sur de la población de Arcos de la Frontera y al este de la confluencia de los ríos Guadalete y Majaceite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |
| <b>Justificación del ámbito o agrupación adoptada:</b><br><br>La justificación se realiza a escala de masa de agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                   |
| <b>Descripción:</b><br><br>Las principales presiones que afectan a la masa de agua son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aproximadamente un 35% de la superficie de la masa afectada por actividad de regadío. Las explotaciones se concentran en la mitad oeste, en la Z.R Bornos Margen izquierda gestionada por la C.R. Margen izquierda del río Guadalete y la Z.R de Villamartín, gestionada por la C.R de Arcos de la Frontera y regantes particulares.</li> <li>- mucha extensión de la superficie cubierta por cultivos de secano, quedando despejados los extremos oeste y sur.</li> </ul> Tras la identificación de las presiones y el análisis de los impactos, se deduce que la presión causante de la exención es: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2.2. Agricultura</li> </ul> |                                   |

| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA                          |                               |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| <b>Objetivos:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |                                                            |                               |                   |
| Los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico son, por un lado, las normas de calidad establecidas para nitratos y plaguicidas en el Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro y, por otro, los valores umbral establecidos para los contaminantes, grupos de contaminantes e indicadores de contaminación identificados para clasificar la masa de agua subterránea, y que se recogen a continuación: |                           |                                                            |                               |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Parámetro                                                  |                               |                   |
| Buen estado cuantitativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nivel de agua subterránea | Índice de explotación                                      | 0,8                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tendencias piezométricas                                   | Estabilidad y cotas positivas |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Afectación a ecosistemas terrestres directamente asociados | NO                            |                   |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Indicador                 | Elemento de calidad                                        | Valor umbral                  | Normas de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Conductividad             | Conductividad eléctrica (µS/cm)                            | 2.500                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Contaminantes             | Nitratos (mg/l)                                            |                               | 50                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas individuales (µg/l)                            |                               | 0,1               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plaguicidas totales (µg/l)                                 |                               | 0,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Arsénico (mg/l)                                            | 0,01                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cadmio (mg/l)                                              | 0,005                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Fluoruros (mg/l)                                           |                               | 1,5               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Plomo (mg/l)                                               | 0,025                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Mercurio (mg/l)                                            | 0,001                         |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Amonio (mg/l)                                              | 0,5                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Cloruros (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Sulfatos (mg/l)                                            | 250                           |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tricloroetileno (µg/l)                                     | 10                            |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           | Tetracloroetileno (µg/l)                                   | 10                            |                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                     |               |              |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------|--------------|------------------|
| Código y nombre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA |                     |               |              |                  |
| <b>Brecha:</b><br><br>El limitante para el cumplimiento de los objetivos medioambientales en cuanto al estado químico es el parámetro relacionado con el contenido en nitratos, siendo la desviación entre el estado actual y los objetivos de referencia la que se indica a continuación, tomando como referencia el valor máximo obtenido en la masa durante los años 2017 - 2019: |                                   |                     |               |              |                  |
| Objetivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Indicador                         | Elemento de calidad | Estado actual | Valor umbral | Norma de calidad |
| Buen estado químico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Contaminantes                     | Nitratos (mg/l)     | 82            |              | 50               |

**Código y nombre**

ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA

**Medidas necesarias:**

Las medidas que se contemplan en el análisis realizado para la definición de plazos y objetivos son las siguientes:

| Presión/es significativa/s de la masa de agua | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2 Agricultura                               | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.2 Agricultura                               | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**Viabilidad técnica y plazo:**

La implementación de las medidas identificadas como necesarias precisan, como mínimo, de un ciclo de planificación para su ejecución, por lo que se considera que existe una limitación técnica que justifica el establecimiento de una prórroga a 2027 para la consecución del buen estado químico (artículo 4.4 de la DMA viabilidad técnica).

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Código y nombre</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ES063MSBT000620060 SIERRA VALLEJA |
| <p><b>Objetivo y plazo adoptados:</b> Buen estado en 2027.</p> <p><b>Indicadores:</b></p> <p>Se deberán alcanzar en 2021 los objetivos generales de estado químico para la masa de agua, salvo para el contenido en nitratos que habrá de alcanzarse en 2027. Del mismo modo, se deberán cumplir en 2021 todos los criterios de buen estado cuantitativo.</p> |                                   |



**Unión Europea**  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Junta de Andalucía**



# Demarcación Hidrográfica del Guadalete y Barbate

Revisión de tercer ciclo  
(2021-2027)

## PLAN HIDROLÓGICO

(Documento para consulta pública)

### APÉNDICE VIII.3 RELACIÓN DE PRESIONES- ESTADO-MEDIDAS- OBJETIVOS AMBIENTALES



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Andalucía  
se mueve con Europa



Junta de Andalucía



## ÍNDICE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 1 MASAS DE AGUA SUPERFICIAL ..... | 1   |
| 2 MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA ..... | 358 |

## 1 MASAS DE AGUA SUPERFICIAL

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0081-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR en núcleos de ALMARCHAL y ZARZUELA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III     | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0082-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación                                                                                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejorar el primario con un secundario EDAR LAS PACHECAS: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |                       |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0160-C      | Regulación y fomento de la instalación de dispositivos de menor consumo en el abastecimiento urbano: Se trata de mantener las                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | campañas de concienciación ciudadana tradicionalmente de situaciones de sequía para que en situación de normalidad se reduzcan los consumos, manteniendo el nivel de concienciación a través de la educación infantil y campañas públicas. |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego,                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                   |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                           | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | balsas con bombeos laterales.                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones                                                                                                                                                                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                           | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO            | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II       | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA  | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN       | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                       | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                   | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                          |           |                | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                                   |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III                        | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD             | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHO GARRATONES                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                    | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA                    | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                    | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2            | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS   | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2            | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO                    | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                     | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                            |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                                  |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO             | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200220 | RIO ALMODOVAR              | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE                | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                                           | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI             | LW        | Natural        | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN,                                | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                | MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                             |                |         |                                               |                     |                |                                                                                                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO         | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR              | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR    | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD   | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía:                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                      | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía:                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                       |                |         |                                               |                     |                | Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía:                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía:                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía:                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS           | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0230-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento                                                                                                                          | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de JEDULA.                                                                                                                                                      |                       |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0231-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de BARBATE: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0231-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de BARBATE: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0233-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                | para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de ZAHARA DE LOS ATUNES:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                      |                       |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0233-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de ZAHARA DE LOS ATUNES: | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0236-C      | Agrupación de vertidos y EDAR de Coto de Bornos.                                                                                                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0239-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de COQUINA (LA): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                                                                                           |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0239-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de COQUINA (LA): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0239-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación                                                                                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de COQUINA (LA): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0242-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | núcleo de PAGO DEL HUMO:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                         |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0242-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de PAGO DEL HUMO:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                           | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0242-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de PAGO DEL HUMO:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0243-C      | Tratamiento de Aguas Residuales                                                                                                                                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de PINAR DE LOS GUIOSOS:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0243-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de                                                                                                                     | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de PINAR DE LOS GUIOS:<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                          |                       |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0243-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de PINAR DE LOS GUIOS:<br>Cumplimiento | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                                                                  |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0244-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de VEGUETAS (LAS): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA   | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0244-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Colectores en el núcleo de VEGUETAS (LAS): Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0244-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas                                                                                                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                            |                |         |                                               |                     |                | residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Colectores en el núcleo de VEGUETAS (LAS):<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0249-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Ampliación EDAR en el núcleo de BARCA    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                            |                |         |                                               |                     |                | DE LA FLORIDA (LA):<br>Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0250-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de CUARTILLOS. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0252-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento                                                                                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                            |                |         |                                               |                     |                | existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de INA (LA).                                                                     |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0254-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de LOMOPARDO. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0255-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                     | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                            |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: EDAR y colectores en el núcleo de SAN ISIDRO DEL GUADALETE. |                       |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0264-C      | Nueva EDAR de la aglomeración de Puerto Real.                                                                                     | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0264-C      | Nueva EDAR de la aglomeración de Puerto Real.                                                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0266-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de PUERTO SERRANO.          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN      | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0273-C      | Agrupación de vertidos de SETENIL DE LAS BODEGAS.          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN      | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0278-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de TORRE ALHÁQUIME.         | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE           | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0283-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de VILLALUENGA DEL ROSARIO. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0285-C      | EDAR y colectores en SAN JOSÉ DEL VALLE.                   | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS  | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR           | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0285-C      | EDAR y colectores en SAN JOSÉ DEL VALLE.                                                                                                                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0290-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de PRUNA.                                                                                                                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR           | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0320-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejorar explotación EDAR PATERNA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | implantación plan de emergencia e inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                   |                       |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales                                                                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                               | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                    |                |         |                                               |                     |                | ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y                                                                                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo                 | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA |               |         |                                               |                     |                | derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                            |                |         |                                               |                     |                | la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                                                                                                                                                                                                               |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.2.3 Abastecimiento de agua                  | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                            |                |         |                                               |                     |                | inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                                                                                  |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2<br>Abastecimiento público de agua         | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el                                                                                                                                                       | Buen estado en 2027   |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            |      |               |         |                                               |                     |                | cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                                                                                                                                                                                                               |                       |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2<br>Abastecimiento público de agua         | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras.                                                                                     |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2<br>Abastecimiento público de agua         | Desarrollo urbano   | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos: Redacción de                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación; Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y                                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones                                                                                                                                                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            |      |               |         |                                               |                     |                | explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                       |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |              |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |              |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                 |                       |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                       |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.      |                       |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |                |                                                          |                |         |                                               |                     |                | disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de                                                                          | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y                                                                                                                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                               | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                    |                |         |                                               |                     |                | (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones                                                                                                                                                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                               | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA               |                |         |                                               |                     |                | agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo                 | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA |               |         |                                               |                     |                | explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                              |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                 |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                 |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                       |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                 |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                       |                       |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre     | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |            |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.      |                       |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre     | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |            |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de                                                                          | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119340 | RIO DE LA VEGA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y                                                                                                                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre               | Categoría | Naturaleza | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                      |           |            |                                           |                |         |                                               |                     |                | clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                |                                           |                |         |                                               |                     |                | (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000206180 | EMBALSE DEL ALMODOVAR | LW        | Muy modificada | E-T10 - MONOMÍCTICO, CALCÁREO DE ZONAS NO | Peor que bueno | ORGA    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones                                                                                                                                                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | HÚMEDAS, PERTENECIENTES A RÍOS DE CABECERA Y TRAMOS ALTOS. |                |         |                                               |                     |                | agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO                                | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza        | Tipo                                                 | Estado Global     | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales  |
|--------------------|----------------------------------|-----------|-------------------|------------------------------------------------------|-------------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                    |                                  |           |                   | MESOMAREAL<br>CON DESCARGAS<br>IRREGULARES DE<br>RÍO |                   |         |                                               |                     |                | explotaciones<br>agrarias<br>(agroambiente y<br>clima y producción<br>ecológica): Apoyo a<br>la implantación de<br>las mejores técnicas<br>disponibles (MTD)<br>en las explotaciones<br>agrícolas y<br>ganaderas con<br>objeto de reducir la<br>generación de<br>residuos: Incentivos<br>a las inversiones en<br>medidas<br>ambientales que<br>supongan mejoras<br>en la prevención y<br>gestión. |                        |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA<br>DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy<br>modificada | AT-T12 -<br>ESTUARIO                                 | Peor que<br>bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-<br>0361-C  | Mejora de la<br>sostenibilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Buen estado<br>en 2027 |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                              | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            | ATLÁNTICO<br>MESOMAREAL<br>CON DESCARGAS<br>IRREGULARES DE<br>RÍO |               |         |                                               |                     |                | ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                                                       |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                                    |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                                                                             |                |         |                                               |                     |                | objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                                                                             |                |         |                                               |                     |                | ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                       |                       |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.      |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de                                                                          | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y                                                                                                                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0375-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | residuales urbanas para eliminación de nutrientes:<br>Ampliación del tratamiento de la EDAR de Gibalbin.                                                              |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO        | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB.                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre        | Categoría | Naturaleza | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |               |           |            |                                           |                |         |                                               |                     |                | cuenca de los ríos de la DHGB.                                                                                                                                        |                       |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE   | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3001-C      | Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la cuenca de los ríos de la DHGB. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO     | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO     | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                       | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                       |                |         |                                               |                     |                | embalse de aguas dulces superficiales.                                                                           |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                              |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | embalse de aguas dulces superficiales.                                            |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA   | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE           | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119340 | RIO DE LA VEGA                           | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA                  | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA                  | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2            | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2    | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                     | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2      | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA            | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA              | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA            | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE                              | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                   | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                | RENOVACIÓN ALTA                                        |                |         |                                               |                     |                | dominio público marítimo terrestre.                                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200570 | PUERTO DE TARIFA        | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo terrestre.                                                                                                   | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR          | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR          | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de                                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                          |                       |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | con código de valorización R10.                                                                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                  |                       |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                       |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                             |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos                                 | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | con código de valorización R10.                                                                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                  |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN   | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                            |                |         |                                               |                     |                | Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II   | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                       |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | con código de valorización R10.                                                                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                  |                       |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                |                                           |                |         |                                               |                     |                | almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                       |                       |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO                         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                   |                |         |                                               |                     |                | agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                             |                       |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | con código de valorización R10.                                                                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                  |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de                                                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            | IRREGULARES DE RÍO                                                                  |                |         |                                               |                     |                | Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                      |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN,                                  | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            | MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                                    |                |         |                                               |                     |                | almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                       |                       |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA  | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN                                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            | CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                             |                |         |                                               |                     |                | agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                             |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | con código de valorización R10.                                                                                                                                                     |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                               |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | Comunidad Autónoma.                                                                                                                              |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                 |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II  | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los                                                                                      | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                             |                       |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las                                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                           |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN   | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la                     | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                            |                |         |                                               |                     |                | Comunidad Autónoma.                                                                                                                              |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II   | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO        | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO                         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                   |                |         |                                               |                     |                | medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                 |                       |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL                                  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los                                                                                      | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                | CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                                        |                |         |                                               |                     |                | programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                             |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las                                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                | zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                           |                       |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            |                                                                                             |                |         |                                               |                     |                | Comunidad Autónoma.                                                                                                                              |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN                                                         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                          |           |                | CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL |                |         |                                               |                     |                | medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                               |                       |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA  | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                                 | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                   | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                                        |           |                |                                                        |                |         |                                               |                     |                | derivarse de la misma.                                                                                                                                                                                                                                                |                       |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ               | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200100 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 1 EN PUERTO DE SANTA MARIA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL                 | Peor que bueno | ORGA    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                                        |                |         |                                               |                     |                | garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |                       |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua.                      | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                                                                                              |                       |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2    | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada                                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                | ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                 |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2    | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO                                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer                                                                                                                                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                     | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    | VEJER DE LA FRONTERA       |           |                | ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                   |                |         |                                               |                     |                | de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |                       |
| ES063MSPF005200180 | MARISMAS DEL RIO SAN PEDRO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | puedan afectar a las láminas de agua.<br>Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma.                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua.<br>Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                |                                                            |                |         |                                               |                     |                | derivarse de la misma.                                                                                                                                                                                                                                                |                       |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200570 | PUERTO DE TARIFA      | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.4 Transporte                                | Actividad portuaria | GB-3004-L      | Plan Interior Marítimo: Disponer de una serie de procedimientos que                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            | RENOVACIÓN ALTA                               |                |         |                                               |                     |                | garanticen una respuesta adecuada ante emergencias ambientales que puedan afectar a las láminas de agua. Objetivo: Atender una emergencia y minimizar los daños que puedan derivarse de la misma. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | zonas próximas a cursos de agua.                                                                  |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                    | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de                                                                       | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                              |           |            | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD       |                |         |                                               |                     |                | uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                             |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                   | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES                  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                    | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA                | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                    | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3005-C      | Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua.                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-3005-L      | Instrucciones para la correcta Manipulación de graneles sólidos. Objetivo: Minimizar el impacto ambiental asociado a las operaciones de graneles sólidos, fundamentalmente | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                                            |                |         |                                               |                     |                | en los Puertos de Zona Franca y Cabezueta.                                                                                                                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA   | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3005-L      | Instrucciones para la correcta Manipulación de graneles sólidos. Objetivo: Minimizar el impacto ambiental asociado a las operaciones de graneles sólidos, fundamentalmente en los Puertos de Zona Franca y Cabezueta. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR              | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                                                                                           | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                              |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II  | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                              |                       |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las                                                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                          |                       |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR    | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                                         |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN  | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II    | RW        | Natural        | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger                                                                | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                              |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre     | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |            |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                              |                       |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                           |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN   | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger                                                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                                                              |                       |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO                                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las                                                                                                    | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                | ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                   |                |         |                                               |                     |                | márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía.                                          |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                          |           |                | IRREGULARES DE RÍO                        |                |         |                                               |                     |                | contaminación y la escorrentía.                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE                              | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA                | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3006-C      | Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE    | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-3006-L      | Inspección y Mantenimiento de las redes de saneamiento de                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                | RENOVACIÓN ALTA                                            |                |         |                                               |                     |                | <p>pluviales y de fecales en todos los terrenos de la APBC: Análisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Inspección y limpieza. Objetivo: Detectar problemas estructurales. Detectar conducciones con presencia de aterramientos, suciedad, etc. en las redes existentes.</p> |                       |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3006-L      | <p>Inspección y Mantenimiento de las redes de saneamiento de pluviales y de</p>                                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | fecales en todos los terrenos de la APBC: Análisis de las redes existentes de saneamiento de pluviales y de fecales. Inspección y limpieza. Objetivo: Detectar problemas estructurales. Detectar conducciones con presencia de aterramientos, suciedad, etc. en las redes existentes. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA        | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II       | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                  |                       |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                |                                                         |                |         |                                               |                     |                | periodos y áreas más sensibles.                                                      |                       |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN  | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE   | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE           | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN    | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS           | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | BÉTICAS HÚMEDAS                                                                     |                |         |                                               |                     |                | mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles.                                  |                       |
| ES063MSPF000203670 | LAGUNA DEL COMISARIO          | LW        | Natural        | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.6 Zonas para eliminación de residuos        | Desarrollo urbano   | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO             | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                                | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                                                      |                       |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2                 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                                          |                |         |                                               |                     |                |                                                                                      |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA         | LW        | Natural        | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA                    | LW        | Natural        | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE           | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                                           | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN,                                | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3008-C      | Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                   | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                          |           |                | MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                         |                |         |                                               |                     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |
| ES063MSPF005200080 | PUERTO DE CADIZ - BAHIA INTERNA DE CADIZ | CW        | Muy modificada | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.3 Plantas IED                               | Industria           | GB-3008-L      | <p>Obras derivadas del Plan Integral de abastecimiento y saneamiento en los terrenos portuarios de Cádiz y Zona Franca: Ejecución de nuevas redes separativas y COMs a ya existentes. Actuaciones de mejora sobre las redes ya existentes de saneamiento de pluviales y fecales.</p> <p>Objetivo: Actuaciones derivadas de las conclusiones obtenidas y</p> | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |                |                                                            |                |         |                                               |                     |                | actuaciones derivadas del Plan Integral.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF005200560 | PUERTO DE SANTA MARIA | TW        | Muy modificada | AMP-T02 - AGUAS DE TRANSICION ATLÁNTICA DE RENOVACIÓN ALTA | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3008-L      | <p>Obras derivadas del Plan Integral de abastecimiento y saneamiento en los terrenos portuarios de Cádiz y Zona Franca: Ejecución de nuevas redes separativas y COMs ya existentes. Actuaciones de mejora sobre las redes ya existentes de saneamiento de pluviales y fecales.</p> <p>Objetivo:<br/>Actuaciones derivadas de las conclusiones</p> | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | obtenidas y actuaciones derivadas del Plan Integral.                                                                        |                       |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II  | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.2.3 Abastecimiento de agua                  | Desarrollo urbano   | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO        | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | los recursos hídricos.                                                                                                      |                       |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE           | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE            | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS               | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1<br>Protección frente a inundaciones     | Desarrollo urbano   | GB-3010-C      | Estudios y actuaciones para la mejora de la morfología de los espacios de la red natura vinculados a los recursos hídricos.              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2<br>Abastecimiento público de agua         | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento.                                                                                                                                          |                       |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento.                            |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | redes de abastecimiento.                                                                                                                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones, incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3011-C      | Estudios y actuaciones para reducir los consumos de dotaciones en poblaciones,                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | incluidos Planes de reducción de consumos a poblaciones e identificación de pérdidas en las redes de abastecimiento. |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                      | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                      | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                                                      | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS  | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función                              | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | de la pendiente del terreno.                                    |                       |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN                | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                |                |         |                                               |                     |                |                                                                 |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO       | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO       | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE           | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN    | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS           | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | BÉTICAS HÚMEDAS                                                         |                |         |                                               |                     |                | de la pendiente del terreno.                                    |                       |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                             | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            | IRREGULARES DE RÍO                                                                          |                |         |                                               |                     |                |                                                                 |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE              | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                                                   | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI           | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE                                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función                              | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                           | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                                       |                |         |                                               |                     |                | de la pendiente del terreno.                                                                  |                       |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3012-C      | Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno.                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR     | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                            |                |         |                                               |                     |                | Instalaciones de franqueo de fauna.                                                                                               |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III       | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.2.3 Abastecimiento de agua                  | Desarrollo urbano   | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras                                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna.                                                               |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3013-C      | Liberación de los cauces de los ríos: eliminación de barreras transversales y longitudinales. Instalaciones de franqueo de fauna. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | contenido de materia orgánica.                                                                    |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II       | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción                                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                | de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica.                                        |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II  | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN                | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |                | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                       |                |         |                                               |                     |                | contenido de materia orgánica.                                                                    |                       |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE   | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del                                | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | contenido de materia orgánica.                                                                    |                       |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO                                             | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                             |                |         |                                               |                     |                | aumento del contenido de materia orgánica.                                                        |                       |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2                 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL                                  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                | CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                                                    |                |         |                                               |                     |                | contenido de materia orgánica.                                                                    |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO             | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA         | LW        | Natural        | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA                    | LW        | Natural        | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN                   | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                                           |                |         |                                               |                     |                |                                                                                                   |                       |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE           | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                                           | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN                                                         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3015-C      | Manejo sostenible del suelo: reducción                                                            | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                | CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL  |                |         |                                               |                     |                | de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica. |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR       | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II          | RW        | Natural        | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD               | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3017-C      | Mejora de la biodiversidad.                                                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3018-C      | Mejora de la eficiencia en los sistemas de abastecimiento urbano de pequeñas poblaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II       | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                        | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR       | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III       | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD               | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III       | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD               | Peor que bueno | HMOC    | 4.2.3 Abastecimiento de agua                  | Desarrollo urbano   | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS           | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                           | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE           | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS           | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                           | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE             | RW        | Natural    | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS     | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3020-C      | Otras restauraciones hidromorfológicas en la DHGB.                                                           | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos                                                           | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                    |                       |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                |                       |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |                |                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR               | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR    | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR     | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                  |           |            |                                                         |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II   | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                              |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |                |                                     |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            |                                     |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                |                                                                         |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            | IRREGULARES DE RÍO                                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN                           | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                   |           |            | ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                                           |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI    | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI    | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            |                                                                                     |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                            |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                    |           |            |                                                          |                |         |                                               |                     |                | superficies de interés ecológico.                                                                                                                                 |                       |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre             | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                       |                |         |                                               |                     |                | régimen de caudales ecológicos.                                                            |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE         | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del                                 | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
|                    |                         |           |            |                                               |                |         |                                               |                     |                | régimen de caudales ecológicos.     |                       |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS  | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS  | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                 |           |                | MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                            |                |         |                                               |                     |                |                                     |                       |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN             | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                      | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN    | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2                         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO             | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO             | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA         | LW        | Natural        | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA  | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA  | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN,                                | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            | MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                           |                |         |                                               |                     |                |                                     |                       |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO             | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR        | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO            | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO            | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II         | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE            | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | HHYC    | 3.2 Abastecimiento público de agua            | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000203670 | LAGUNA DEL COMISARIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.6 Zonas para eliminación de residuos        | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN                    | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            | ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                                                   |                |         |                                               |                     |                |                                     |                       |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA  | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI    | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI    | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN,                                | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                     |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO   | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas.                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117100 | RIO GUADALETE II       | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II  | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre            | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN  | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.4 Otras                                   | Otros               | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | HMOC    | 4.2.3 Abastecimiento de agua                  | Desarrollo urbano   | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE  | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO          | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.2 Agricultura                             | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE                                   | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | HMOC    | 4.1.1 Protección frente a inundaciones        | Desarrollo urbano   | GB-3031-C      | Restauración hidromorfológica de cauces, mejora de la vegetación de ribera y acondicionamiento de sendas fluviales. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS  | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO           | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR               | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR     | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR     | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO         | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN       | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                              |           |            | MONTAÑA MEDITERRÁNEA                       |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II               | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS        | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA   | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN,                                | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                            | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            | MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA            | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA        | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO    | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO                    | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO                   | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO          | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR               | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II                | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR    | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN      | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II        | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD               | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHO GARRATONES     | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO                    | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE       | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO        | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO                                                       | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
|                    |                               |           |                | ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                   |                |         |                                               |                     |                |                                  |                       |
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO                                             | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
|                    |                                               |           |                | MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                             |                |         |                                               |                     |                |                                  |                       |
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL                                  | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
|                    |                          |           |            | CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO                                                            |                |         |                                               |                     |                |                                  |                       |
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN                           | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida              | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                                           |                |         |                                               |                     |                |                                  |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN                                                         | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida               | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            | CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                             |                |         |                                               |                     |                |                                   |                       |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA            | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO        | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS        | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS            | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA        | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO             | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN             | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2            | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA                    | LW        | Natural        | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIAMENTACIÓN,                      | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                           |           |            | MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL                                            |                |         |                                               |                     |                |                                                          |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI            | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA   | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR                                       | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116510 | ARROYO SALADO DE ESPERA | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116520 | ARROYO ALMARDA          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116540 | ARROYO DE SANTIAGO      | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                          | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-----------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116550 | ARROYO DE LOS CHARCOS | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116570 | ARROYO DE CABAÑAS     | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116580 | ARROYO HONDO          | RW        | Natural    | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000116590 | ARROYO SALADO          | RW        | Natural        | R-T02 - RÍOS DE LA DEPRESIÓN DEL GUADALQUIVIR            | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117110 | ARROYO DE MARCHARRACAO | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117120 | ARROYO DEL ZANJAR      | RW        | Natural        | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117140 | RIO MAJACEITE II       | RW        | Muy modificada | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                          | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                     | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------------|-----------|------------|----------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117200 | ARROYO DEL PUERTO DE LOS NEGROS | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117230 | ARROYO DE LA SANTILLA           | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117280 | ARROYO DEL ACISCAR              | RW        | Natural    | R-T07 - RÍOS MINERALIZADOS MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA          | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA  | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre           | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO   | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117970 | RIO GUADALPORCUN | RW        | Natural    | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II   | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD              | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119220 | ARROYO DEL GALLO | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                     | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                       | Categoría | Naturaleza | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119230 | ARROYO SALADO DE PUERTO REAL | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119240 | ARROYO ZURRAQUE              | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119250 | RIO IRO                      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119260 | ARROYO DE AHOGARRATONES      | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                  | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO              | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119290 | CANAL COLECTOR DEL ESTE | RW        | Muy modificada | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119300 | ARROYO DE SAN AMBROSIO  | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119310 | ARROYO DE LA ZARZUELA   | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119320 | RIO DEL VALLE                 | RW        | Natural        | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                     | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119440 | GARGANTA DEL GAVILAN          | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200110 | DESEMBOCADURA DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200120 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 1 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200130 | CURSO FLUVIAL DEL GUADALETE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                                        | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200160 | MARISMAS DE BARBATE 3 EN VEJER DE LA FRONTERA | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO              | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                   | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                        | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200200 | LAGUNA DULCE DE ZORRILLA | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL         | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200210 | LAGUNA SALADA            | LW        | Natural    | L-T21 - LAGO INTERIOR EN CUENCA DE SEDIEMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN ALTA O MUY ALTA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI           | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN                                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y                       | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                      | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |           |            | CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL                             |                |         |                                               |                     |                | mejora de su calidad.                                    |                       |
| ES063MSPF005200270 | LAGUNA DE JELI        | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200290 | LAGUNA DEL TARAJE     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                    | Categoría | Naturaleza | Tipo                                                                                | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                    | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------------------------|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF005200300 | LAGUNA DE SAN ANTONIO     | LW        | Natural    | L-T19 - LAGO DE INTERIOR EN CUENCA DE SEDIMENTACIÓN, MINERALIZACIÓN MEDIA, TEMPORAL | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200370 | ARROYO HONDO DE TAHIVILLA | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II            | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                                          | Peor que bueno | ORGA    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3037-C      | Actuaciones hidrológico-forestales en las cuencas de los ríos Barbate, Salado y Roche. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119270 | RIO SALADO                | RW        | Natural    | R-T18 - RÍOS COSTEROS MEDITERRÁNEOS                                                 | Peor que bueno | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3037-C      | Actuaciones hidrológico-forestales en las cuencas de los ríos Barbate, Salado y Roche. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                   | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000117960 | ARROYO BERMEJO        | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA                 | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3038-C      | Adecuación y mejora de la EDAR de El Gastor.                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200240 | RIO UBRIQUE           | RW        | Natural        | R-T20 - RÍOS DE SERRANÍAS BÉTICAS HÚMEDAS                               | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3040-C      | Agrupación de vertidos y EDAR de Benaocaz.                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3041-C      | Agrupación de vertidos y EDAR de los núcleos de Vejer de la Frontera. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200150 | MARISMAS DE BARBATE 2 | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS                    | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3041-C      | Agrupación de vertidos y EDAR de los núcleos de Vejer de la Frontera. | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                   | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                     | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                          |           |                | IRREGULARES DE RÍO                                                      |                |         |                                               |                     |                |                                                                         |                       |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3043-C      | Ampliación y mejora de la EDAR "LA BARROSA" en Chiclana de la Frontera. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200190 | MARISMAS DE CADIZ Y SAN FERNANDO         | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3044-C      | Ampliación y mejora de la EDAR "EL TORNO" en Chiclana de la Frontera.   | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119040 | RIO GUADALETE III                        | RW        | Muy modificada | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                              | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3046-C      | EDAR Y colectores de Arcos de la Frontera.                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200010 | AMBITO DE LA DESEMBOCADURA DEL GUADALETE | CW        | MUY MODIFICADA | AMP-T04 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS DE                                  | No evaluable   | UNKN    | 8 Presiones desconocidas                      |                     | GB-3051-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de                              | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                 | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|------------------------|-----------|----------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                        |           |                | RENOVACIÓN ALTA                                         |                |         |                                               |                     |                | El Puerto de Santa María.                                                                                                                         |                       |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3052-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de Olvera.                                                                                                | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000117950 | ARROYO DE LA VILLALONA | RW        | Natural        | R-T09 - RÍOS MINERALIZADOS DE BAJA MONTAÑA MEDITERRÁNEA | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3068-C      | Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000206180 | EMBALSE DEL ALMODOVAR  | LW        | Muy modificada | E-T10 - MONOMÍCTICO, CALCÁREO DE ZONAS NO HÚMEDAS,      | Peor que bueno | ORGA    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-3069-C      | Restauración forestal multiobjetivo (hidrológico, ambiental y                                                                                     | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Categoría | Naturaleza     | Tipo                                                                    | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |           |                | PERTENECIENTES A RÍOS DE CABECERA Y TRAMOS ALTOS.                       |                |         |                                               |                     |                | paisajístico) del perímetro del embalse de Almodóvar (Tarifa).                     |                       |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3076-C      | Creación y mantenimiento del Inventario de obras de defensa frente a inundaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF005200140 | MARISMAS DE BARBATE 1 EN BARBATE | TW        | Muy modificada | AT-T12 - ESTUARIO ATLÁNTICO MESOMAREAL CON DESCARGAS IRREGULARES DE RÍO | Peor que bueno | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3076-C      | Creación y mantenimiento del Inventario de obras de defensa frente a inundaciones. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II                   | RW        | Natural        | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD                              | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                        | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                |           |            |                                            |                |         |                                               |                     |                | sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales. Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales. |                       |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                               | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0346-C      | Programa para la adecuación de las infraestructuras de regulación y                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |

| Código | Nombre | Categoría | Naturaleza | Tipo | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------|--------|-----------|------------|------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|        |        |           |            |      |               |         |                                               |                     |                | derivación de la DHGB para el cumplimiento del régimen de caudales ecológicos:<br>Redacción de proyecto, tramitación ambiental, licitación de obra y expropiaciones, construcción, implantación plan de emergencia e inicio de explotación;<br>Elaboración de guías técnicas para la realización de los estudios coste-beneficio de las infraestructuras. |                       |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                               | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3027-C      | Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos.                                                                        | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre         | Categoría | Naturaleza | Tipo                                       | Estado Global  | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------|-----------|------------|--------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSPF000119070 | RIO BARBATE II | RW        | Natural    | R-T14 - EJES MEDITERRÁNEOS DE BAJA ALTITUD | Peor que bueno | HHYC    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3030-C      | Protección de humedales y turberas. | Buen estado en 2027   |



## 2 MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                      | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                                                                                                                                                                                                                      | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0253-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejora de explotación EDAR en el núcleo de NUEVA JARILLA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0257-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de TORREMELGAREJO.                                                                                            | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE              | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                            | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                                                                   | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE              | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                      | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0253-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Mejora de explotación EDAR en el núcleo de NUEVA JARILLA: Cumplimiento Directiva 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0257-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                            | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    |                      |               |         |                                               |                     |                | para eliminación de nutrientes: Ampliación EDAR en el núcleo de TORREMELGAREJO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                               | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    |                                              |               |         |                                               |                     |                | Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.  |                                           |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA                         | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                          | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA                         | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620090 | JEREZ DE LA FRONTERA                         | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0169-C      | Programa de seguimiento y control de vertidos.                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA                         | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA                         | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0373-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas                                                                                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027                       |

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                      |               |         |                                               |                     |                | para eliminación de nutrientes: Mejora de la depuración del núcleo de ROCHE.                                                                                                        |                       |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE              | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las                                       | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre  | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |               |         |                                               |                     |                | mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                       |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                           | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                       | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3051-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    | PUERTO DE SANTA MARIA                        |               |         |                                               |                     |                | Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                       |                                           |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                               | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                       | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                      | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-0272-C      | Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas/Adaptación del tratamiento existente de aguas residuales urbanas para eliminación de nutrientes: Adecuación EDAR en el núcleo de SANLUCAR DE BARRAMEDA: Cumplimiento Directiva | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    |                                              |               |         |                                               |                     |                | 91/271/CEE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 1.1 Aguas residuales urbanas                  | Desarrollo urbano   | GB-3051-C      | Mejora de agrupación de vertidos y EDAR de El Puerto de Santa María.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA                         | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA                         | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     | Buen estado en 2027                       |

| Código             | Nombre               | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620120 | CONIL DE LA FRONTERA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE              | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                       | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                       | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                       | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620130 | BARBATE                          | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                                  |               |         |                                               |                     |                | reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                          |                       |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                   | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE            | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE            | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE            | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE            | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE            | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |



| Código             | Nombre                                       | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                           | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE                        | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                              | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE                        | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                             | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE                        | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                              | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620100 | SANLUCAR-CHIPIONA-ROTA-PUERTO DE SANTA MARIA | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL                                  | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                             | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL                                  | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-L      | Incremento de los servicios de vigilancia del dominio público marítimo tererstre.                                                             | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL                                  | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre      | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|-------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    |             |               |         |                                               |                     |                | mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                                           |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                           | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                    | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                               | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP     | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0167-C      | Modernización de regadíos: Estas actuaciones incluyen mejora y/o sustitución de redes y sistemas de riego, automatización de redes de riego e instalación de dispositivos de control individuales.                                     | Buen estado en 2027                       |

| Código             | Nombre  | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                         | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |         |               |         |                                               |                     |                | Pueden también incluir en algunos casos la construcción de balsas con bombeos laterales.                                                                                                    |                       |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0186-C      | Actualización de la estructura de las tarifas de riego: Implantación de tarifa volumétrica en regadíos.                                                                                     | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0191-C      | Adaptación de la estructura de las tarifas a la Ley de Aguas de Andalucía: Implantación de la Ley de Aguas de Andalucía, y como consecuencia, la creación del Canon de Servicios Generales. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3002-C      | Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales.                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3025-C      | Programa para el establecimiento de Perímetros de Protección para las captaciones destinadas a consumo humano.                                                                              | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | LOWT    | 3.1 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3026-C      | Programa para el seguimiento de la aplicación del principio de recuperación de costes y de las políticas tarifarias para el fomento de un uso eficiente del agua.                           | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.10 Otras (cargas ganaderas)                 | Ganadería           | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                           | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                          | Objetivos ambientales |
|--------------------|----------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                          | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                     | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                             | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620050 | ARCOS DE LA FRONTERA-VILLAMARTIN | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                               | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA                   | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos: | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                    |                       |               |         |                                               |                     |                | Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión.                                                                                |                       |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                 | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                        | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620060 | SIERRA VALLEJA        | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las                                       | Buen estado en 2027   |

| Código             | Nombre                | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                    | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                    |                       |               |         |                                               |                     |                | mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. |                                           |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                           | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620080 | ALUVIAL DEL GUADALETE | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                    | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL           | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                       | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL           | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3035-C      | Uso sostenible de fitosanitarios.                                                                                                                                                                                                      | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL           | MALO          | CHEM    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |

| Código             | Nombre      | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|-------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10.                                                                                                                                                                                                  | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |



| Código             | Nombre      | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Objetivos ambientales                     |
|--------------------|-------------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620110 | PUERTO REAL | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Excepciones en plazo: buen estado en 2033 |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP     | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-0361-C      | Mejora de la sostenibilidad ambiental de explotaciones agrarias (agroambiente y clima y producción ecológica): Apoyo a la implantación de las mejores técnicas disponibles (MTD) en las explotaciones agrícolas y ganaderas con objeto de reducir la generación de residuos:<br>Incentivos a las inversiones en medidas ambientales que supongan mejoras en la prevención y gestión. | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP     | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3004-C      | Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma.                                                                                                                                                                                                                                     | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP     | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3029-C      | Prohibición de quemas de rastrojos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Buen estado en 2027                       |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP     | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3022-C      | Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico.                                                                                                                                                                                                                                                                         | Buen estado en 2027                       |

| Código             | Nombre  | Estado Global | Impacto | Presión/es significativa/s de la masa de agua | Factor determinante | Cód EU. Medida | Título de la Medida                                                                                                                                                                 | Objetivos ambientales |
|--------------------|---------|---------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3003-C      | Control de las aplicaciones agrícolas de efluentes de almazara, lodos procedentes de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales (EDAR) y residuos con código de valorización R10. | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3036-C      | Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad.                                                                                                                            | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3034-C      | Uso sostenible de fertilizantes.                                                                                                                                                    | Buen estado en 2027   |
| ES063MSBT000620140 | BENALUP | MALO          | NUTR    | 2.2 Agricultura                               | Agricultura         | GB-3032-C      | Servicios de asesoramiento a los agricultores.                                                                                                                                      | Buen estado en 2027   |



**Unión Europea**  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Junta de Andalucía**