

Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas

Revisión de tercer ciclo (2021-2027)



PLAN HIDROLÓGICO

ANEJO 0 FICHAS RESUMEN DE LAS MASAS DE AGUA

(Documento para la consulta pública)



MASAS DE AGUA SUPERFICIAL CONTINENTALES

Masa de agua

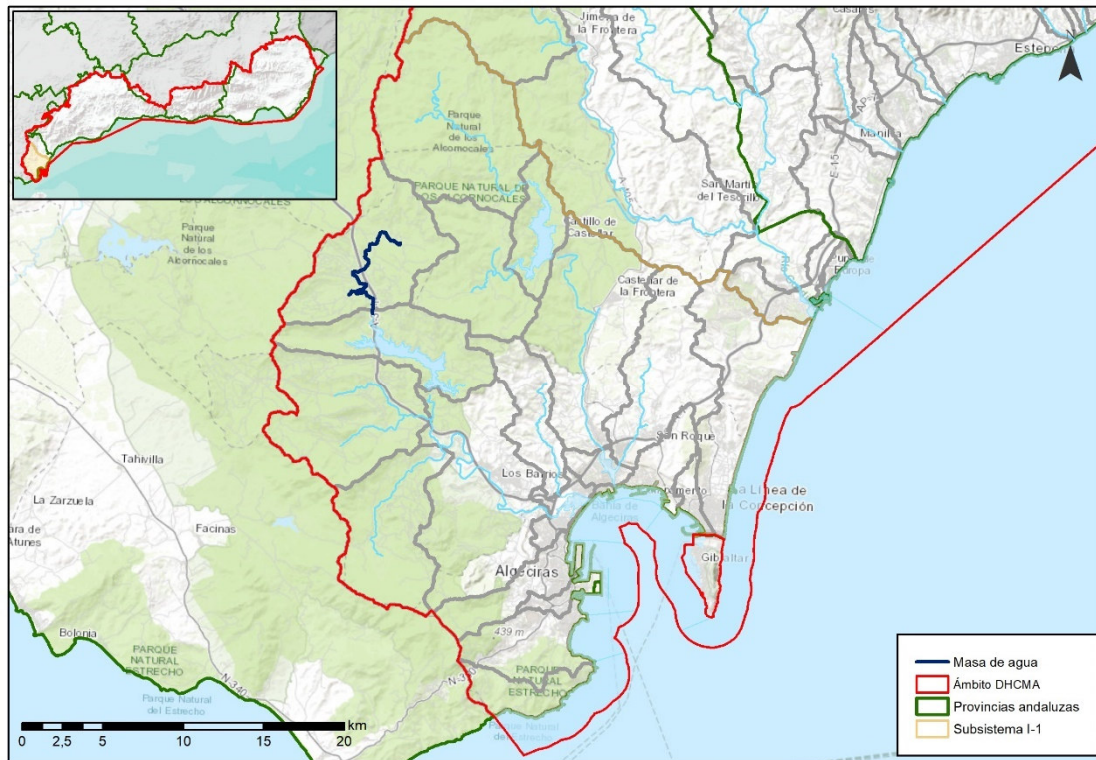
ES060MSPF0611010

Alto Palmones

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Palmones	Longitud:	10,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	5.401 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-1
Provincia:	Cádiz		
Municipios:	Los Barrios.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF0000001 Alto Palmones.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000886	MD0123	CARRO DEL ESCRIBANO	267149	4020196	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

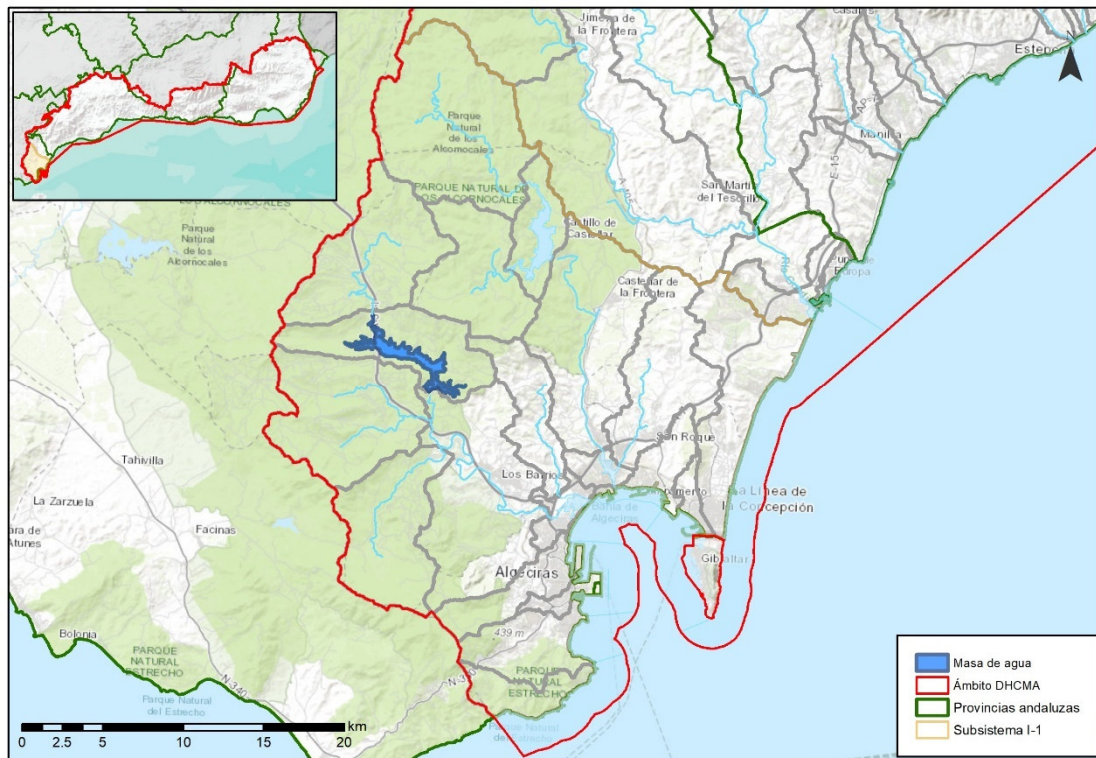
ES060MSPF0611020

Embalse de Charco Redondo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Charco Redondo	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	483 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	4.136 ha
Tipo asignado:	E-T02 Monomítico, silíceo de zonas húmedas, con temperatura media anual mayor de 15°C, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-1
Provincia:	Cádiz		
Municipios:	Los Barrios.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71100801 Charco Redondo.

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1074B002	MD0051	EMBALSE DE CHARCO REDONDO	271432	4012843	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71100804 La Hoya.
A71100806 Valdeinfierno.

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000002 Valdeinfierno-La Hoya.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000105	MD0048	ANTES CONF. RIO PALMONES	270515	4011041	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0611040

Raudal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Palmones	Longitud:	10,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.854 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-1
Provincia:	Cádiz		
Municipios:	Los Barrios.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000003 Raudal.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000003	MD0001	AYO.RAUDAL ANTES CONF. RIO PALMONES	271853	4008308	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA21 Guadiaro-Genal-Hozgarganta-Palmones.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000072	MD0026	BAJO PALMONES	275842	4006158	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 4.3.1 Alteración del régimen hidrológico - Agricultura
- 4.3.4 Alteración del régimen hidrológico - Abastecimiento público del agua
- 4.3.6 Alteración del régimen hidrológico - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR y colectores en San Roque-Los Barrios
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000073	MD0027	GUADACORTES	278435	4009502	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000004 Alto Guadarranque.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0124	MD0124	ALTO GUADARRANQUE	275784	4025009	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

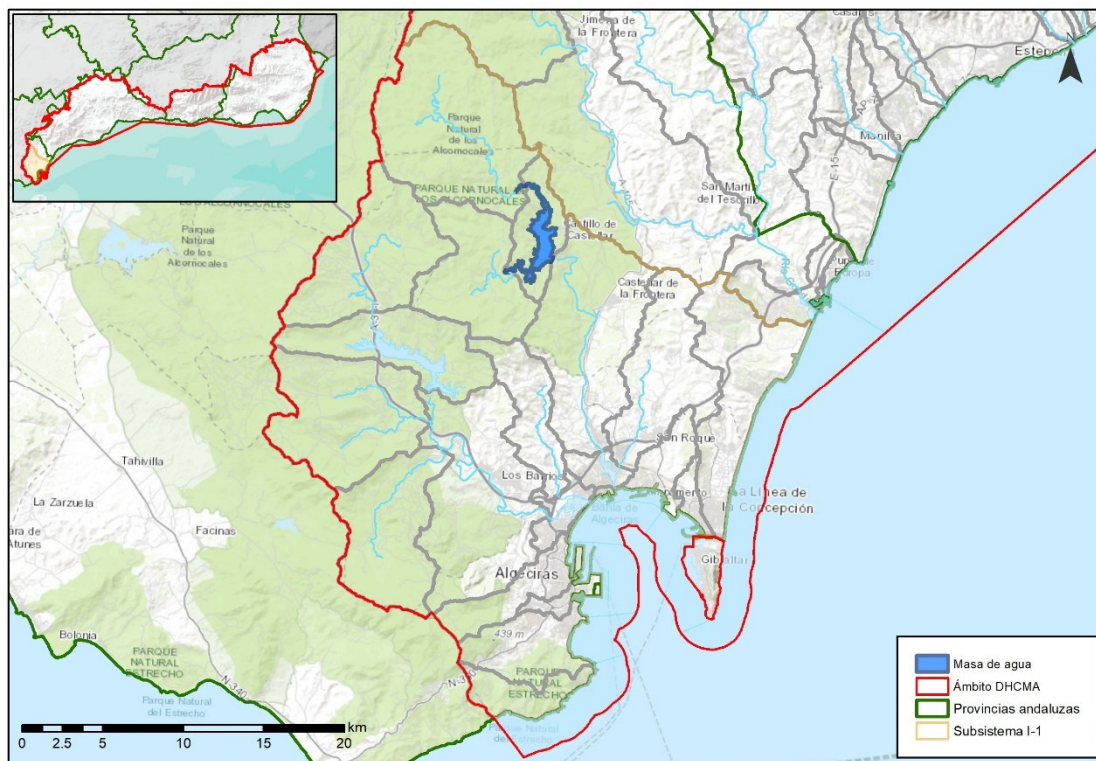
ES060MSPF0611090

Embalse de Guadarranque

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadarranque	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	417 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	2.011 ha
Tipo asignado:	E-T02 Monomítico, silíceo de zonas húmedas, con temperatura media anual mayor de 15°C, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-1
Provincia:	Cádiz		
Municipios:	Castellar de la Frontera.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71101301 Guadarranque.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1075B002	MD0052	EMBALSE DE GUADARRANQUE	278823	4020835	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000005 Los Codos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0125	MD0125	LOS CODOS	275485	4020016	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

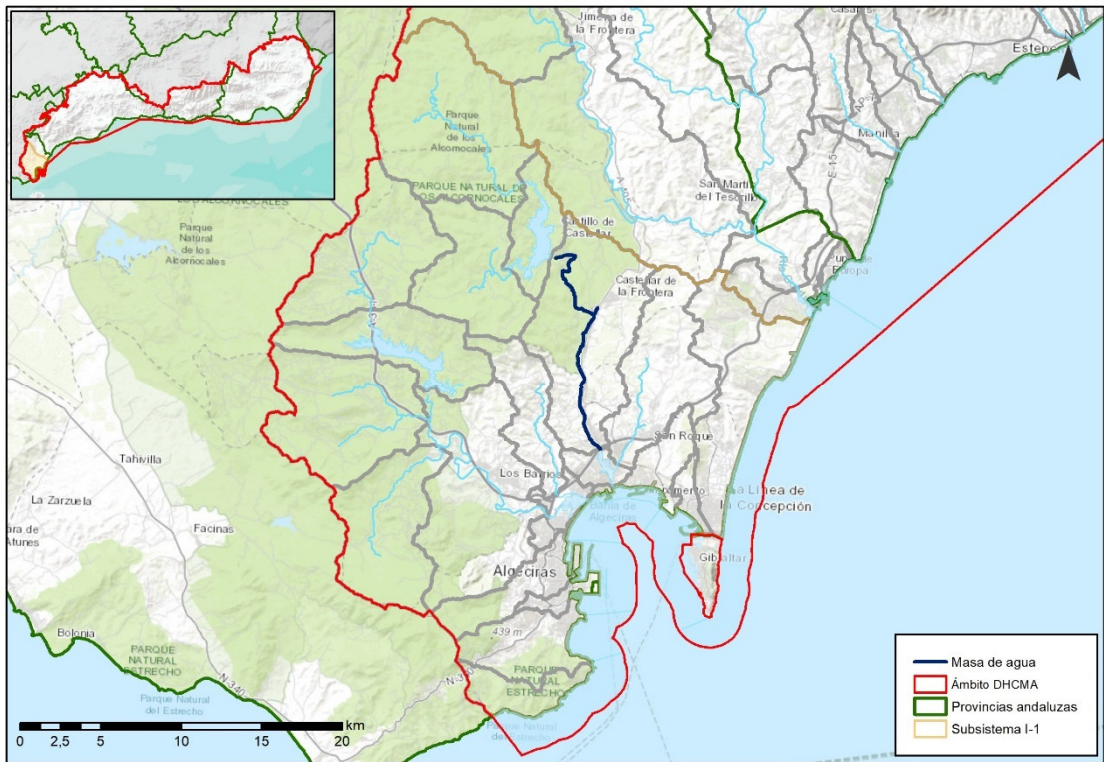


Masa de agua **ES060MSPF0611110Z** **Medio y Bajo Guadarranque**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadarranque	Longitud:	16,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico	Sup. cuenca	7.140 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-1
Provincia:	Cádiz		
Municipios:	Castellar de la Frontera, Los Barrios y San Roque.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA21 Guadiaro-Genal-Hozgarganta-Palmones.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000074	MD0028	MOLINOS DE FUEGO	280838	4011556	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de operativo
MA00000076	MD0030	BAJO GUADARRANQUE	281177	4010145	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000075	MD0029	ANTES CONF. RIO GUADARRANQUE	284066	4009768	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

ES6170034 Río Guadalquivir (ZEC).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000006 Alto Guadalquivir.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0127	MD0127	ALTO GUADALEVIN	310057	4070444	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000031 Sierra de Grazalema (ZEC y ZEPA).
ES6170034 Río Guadalquivir (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1050A002	MD0056	CONF. CON GUADALEVIN	302984	4069746	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR y colectores en Arriate

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

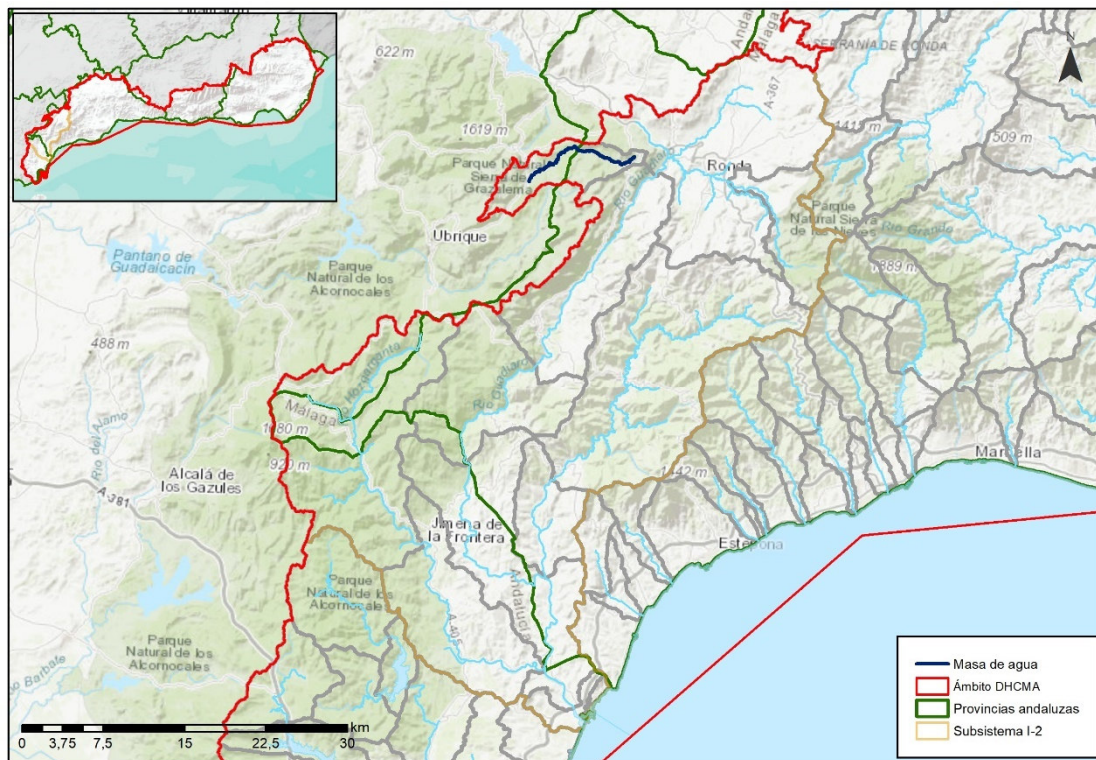
ES060MSPF0612020

Gaduares

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	13,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.514 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Cádiz y Málaga.		
Municipios:	Grazalema y Montejaque.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000031 Sierra de Grazalema (ZEC y ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000078	MD0031	PRESA DE MONTEJAQUE	298654	4069234	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

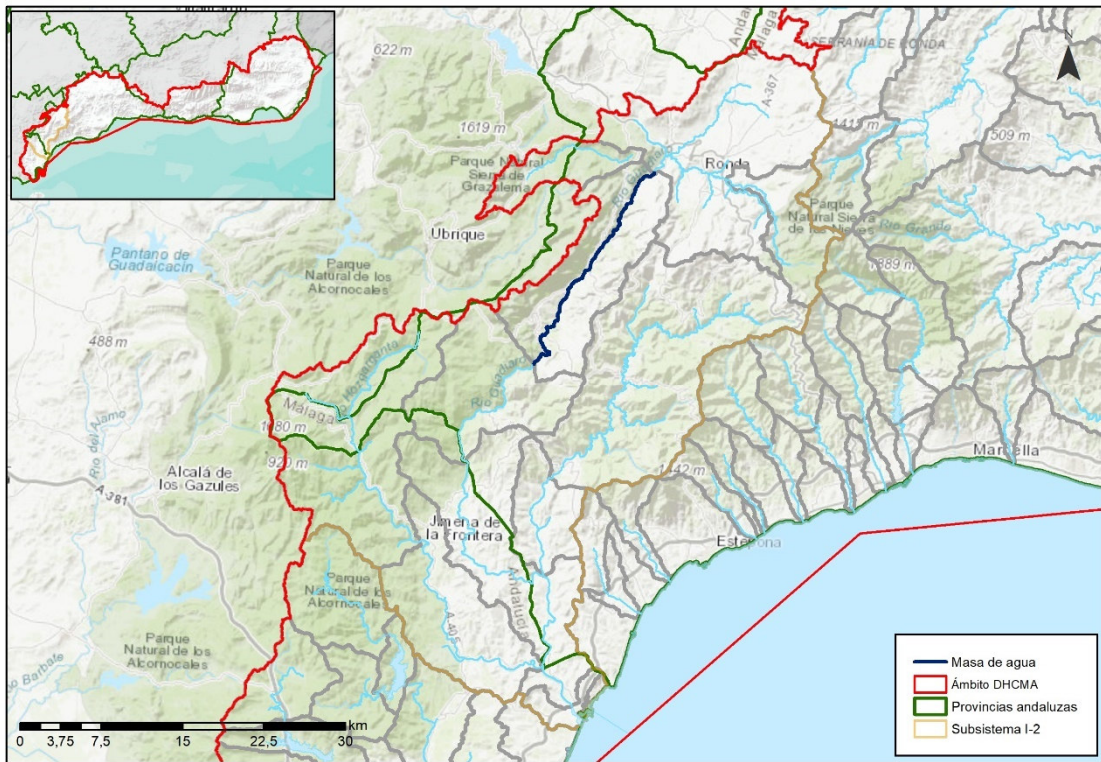


Masa de agua **ES060MSPF0612030** **Guadiaro Montejaque - Cortes**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	24,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	14.004 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Jímera de Líbar, Benalauría, Benaoján, Benadalid, Cortes de la Frontera y Ronda.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000031 Sierra de Grazalema (ZEC y ZEPA).
ES6170031 Río Guadiaro (ZEC).

- Zonas piscícolas

ESSU0018 Río Guadiaro.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000079	MD0032	AGUAS ABAJO ESTACION CORTES	291163	4051139	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1064A001	MD0057	ESTACION DE CORTES	291400	4053117	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

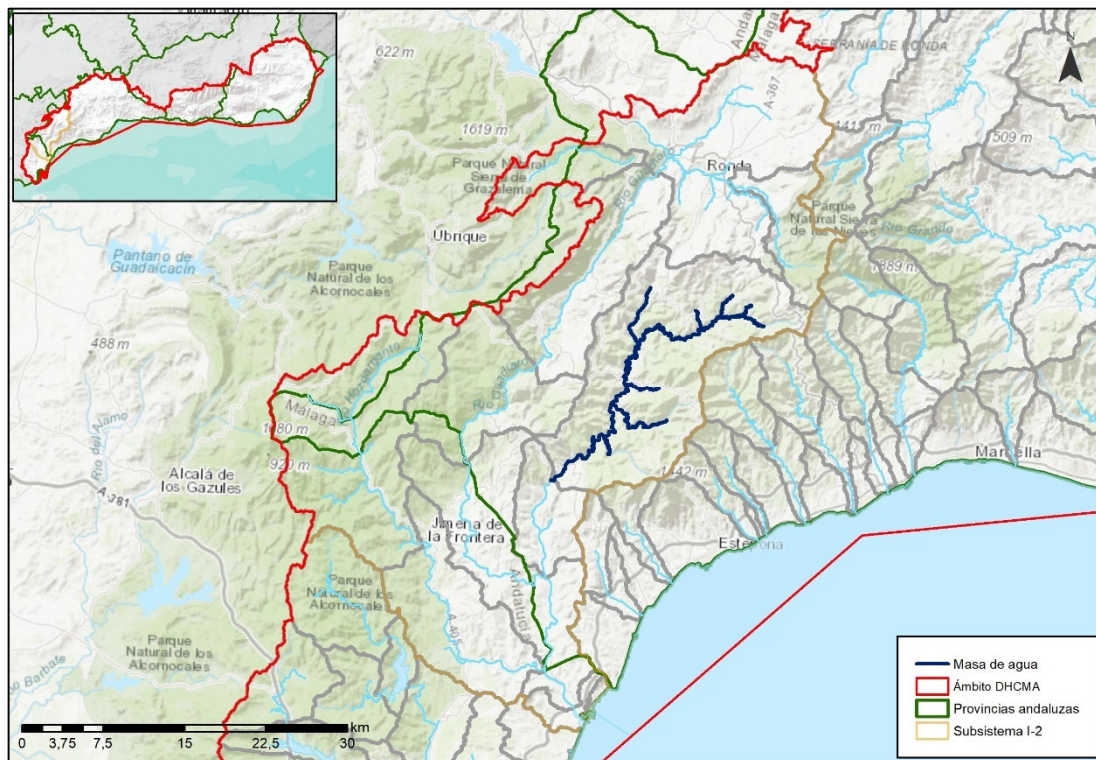
ES060MSPF0612040A

Alto Genal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	77,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	28.132 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alpandeire, Parauta, Cartajima, Júzcar, Atajate, Igualeja, Faraján, Benadalid, Pujerra, Benalauría, Jubrique, Algotocín, Benarrabá, Genalguacil, Gaucín y Casares.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170016 Valle del río del Genal (ZEC).

- Zonas de baño

ES617C0062065 Río Genal Algatocín PM1

ES617C0642070 Río Genal Jubrique PM1

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1064B002	MD0059	PUENTE JUBRIQUE	298992	4049220	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
MA1065B001	MD0058	IGUALEJA. FUENTE QUEJIDO	310645	4056202	Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

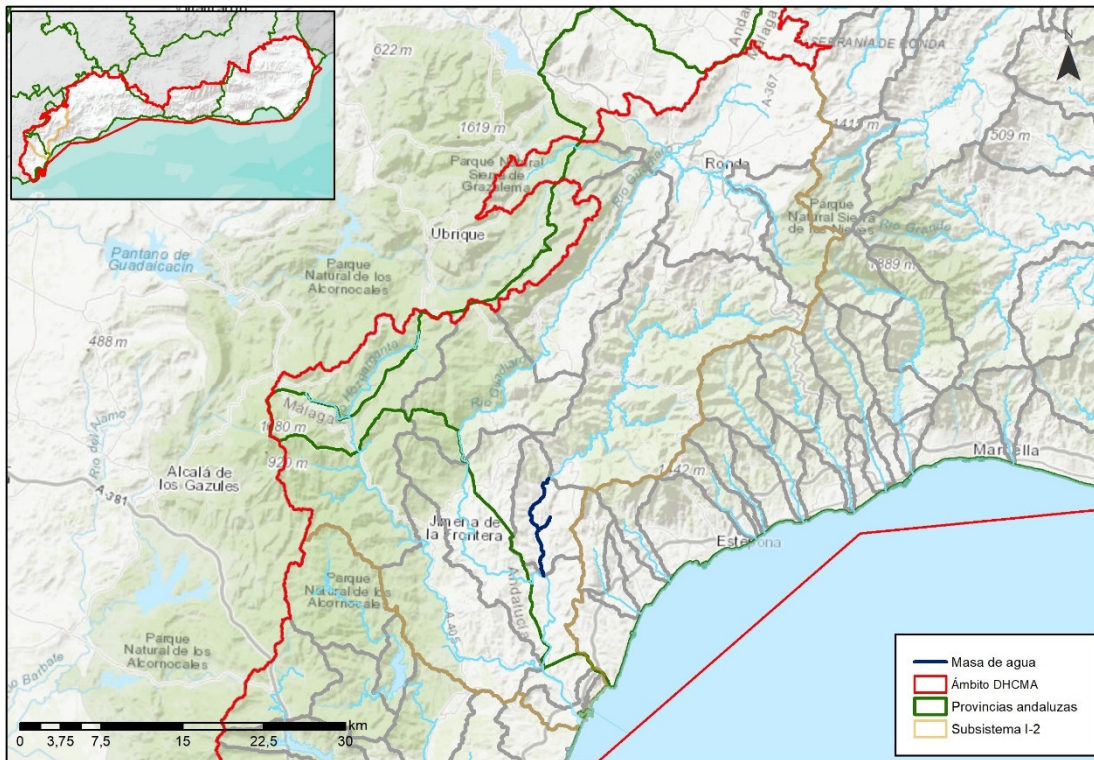
ES060MSPF0612040B

Bajo Genal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	12,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	5.495 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Gaucín y Casares.		





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1071B004	MD0053	CONF. RIO GUADIARO	291840	4030935	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

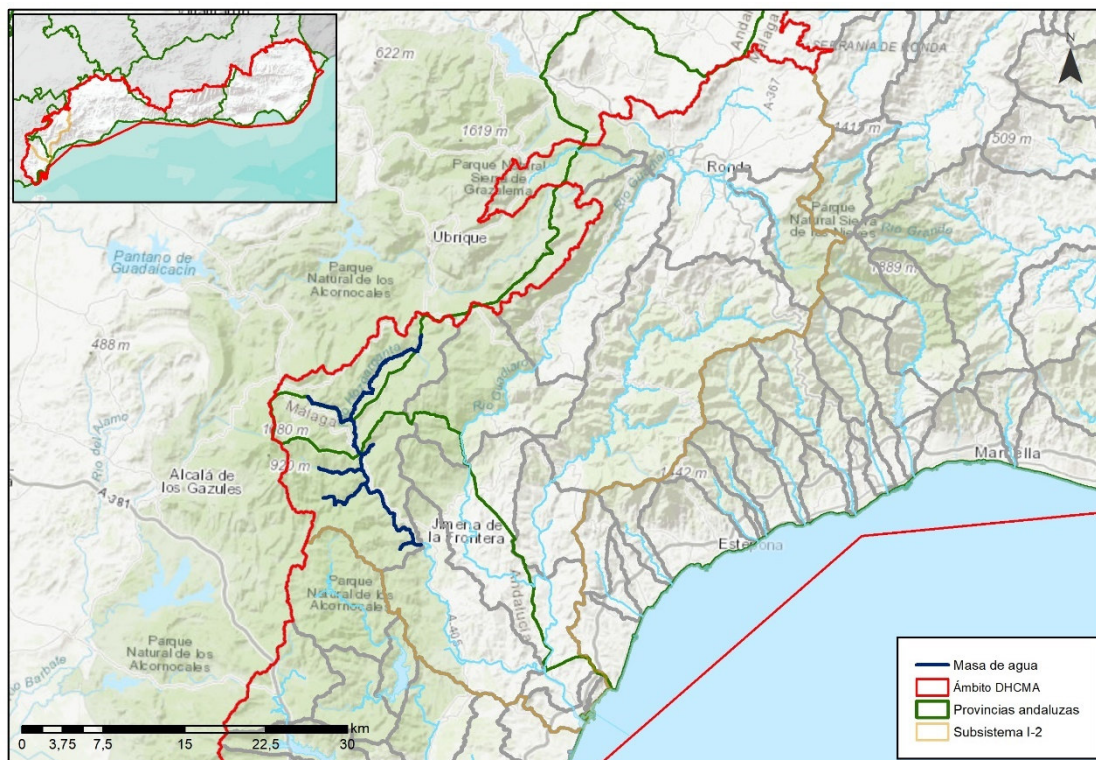
ES060MSPF0612050A

Alto Hozgarganta

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	49,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	22.725 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Málaga y Cádiz.		
Municipios:	Cortes de la Frontera, Jerez de la Frontera y Jimena de la Frontera.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

- Zonas piscícolas

ESSU0017 Río Hozgarganta

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000007 Alto Hozgarganta.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1071B003	MD0054	JIMENA	280227	4034154	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

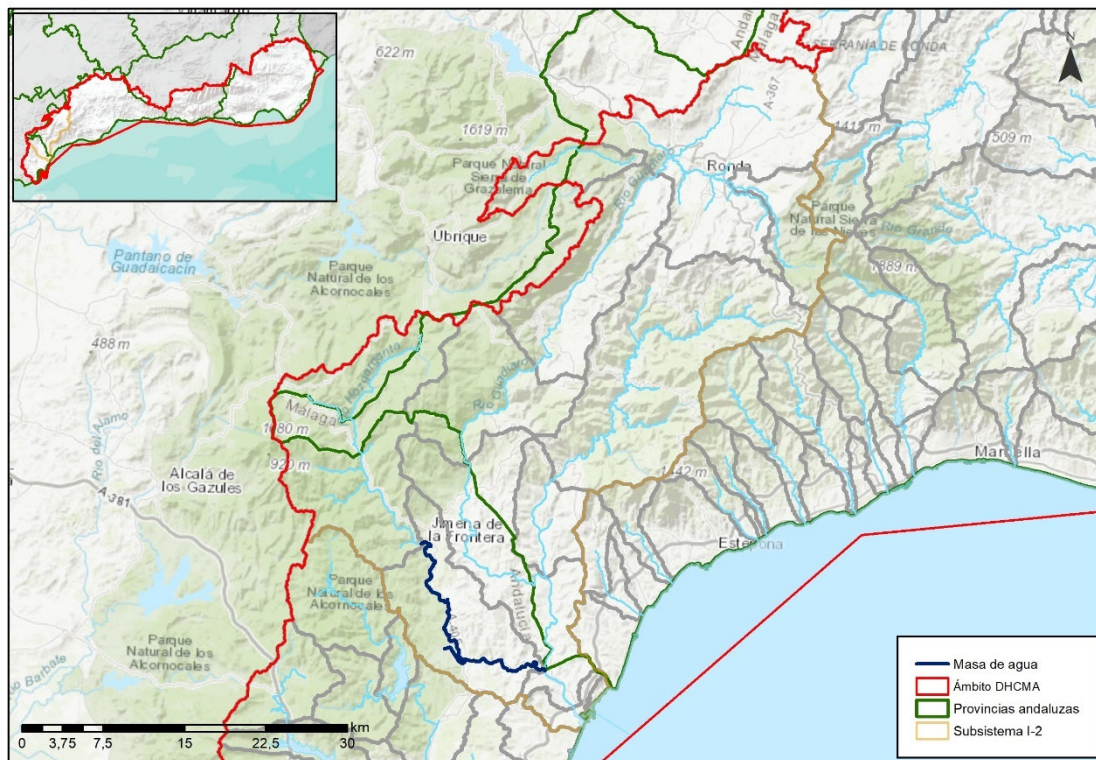
ES060MSPF0612050B

Bajo Hozgarganta

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	29,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	12.972 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Cádiz.		
Municipios:	Jimena de la Frontera, Castellar de la Frontera y San Roque.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).
ES6120031 Ríos Guadiaro y Hozgarganta (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1075B001	MD0055	ANTES CONF. GUADIARO	288559	4022410	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

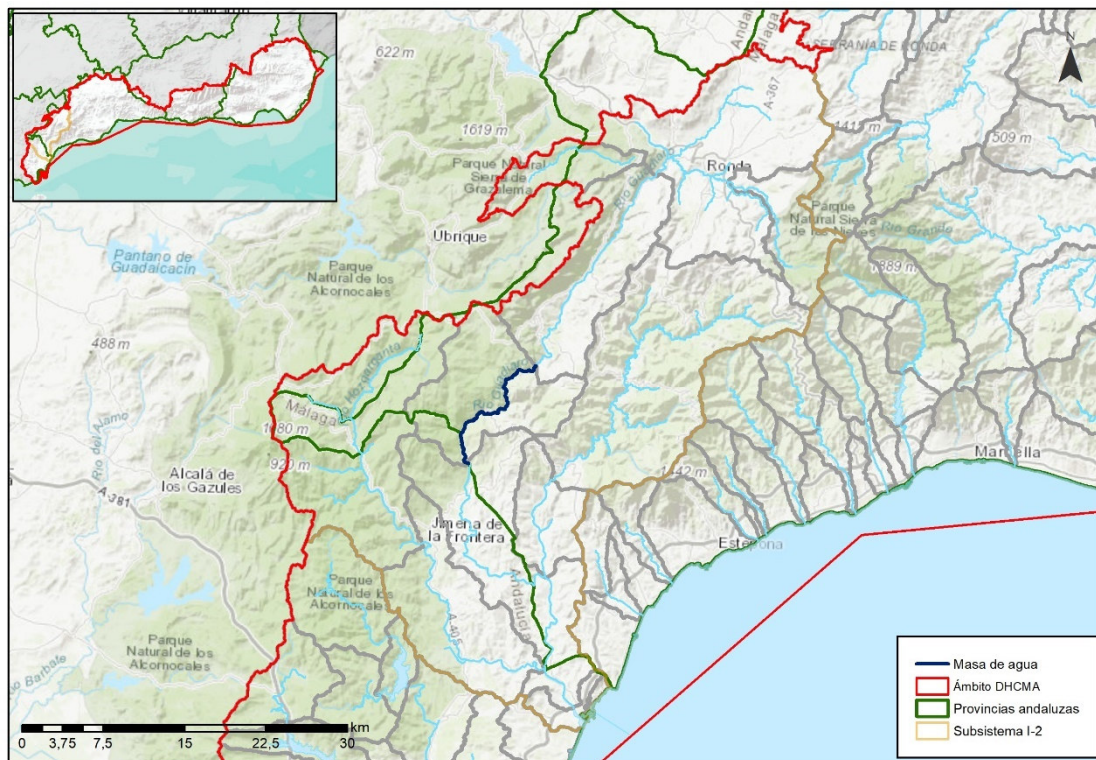
ES060MSPF0612061

**Guadiaro Buitreras -
 Corchado**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	15,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	12.668 ha
Tipo asignado:	R-T14 Ejes mediterráneos de baja altitud	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Cádiz y Málaga.		
Municipios:	Cortes de la Frontera, Benalauría, Benarrabá y Gaucín.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000031 Sierra de Grazalema (ZEC, ZEPA).

ES0000049 Los Alcornocales (ZEC, ZEPA).

ES6170016 Valle del río del Genal (ZEC).

- Zonas piscícolas

ESSU0018 Río Guadiaro.

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72904605 Río Guadiaro.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA0000081	MD0033	EL CORCHADO	284590	4041558	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

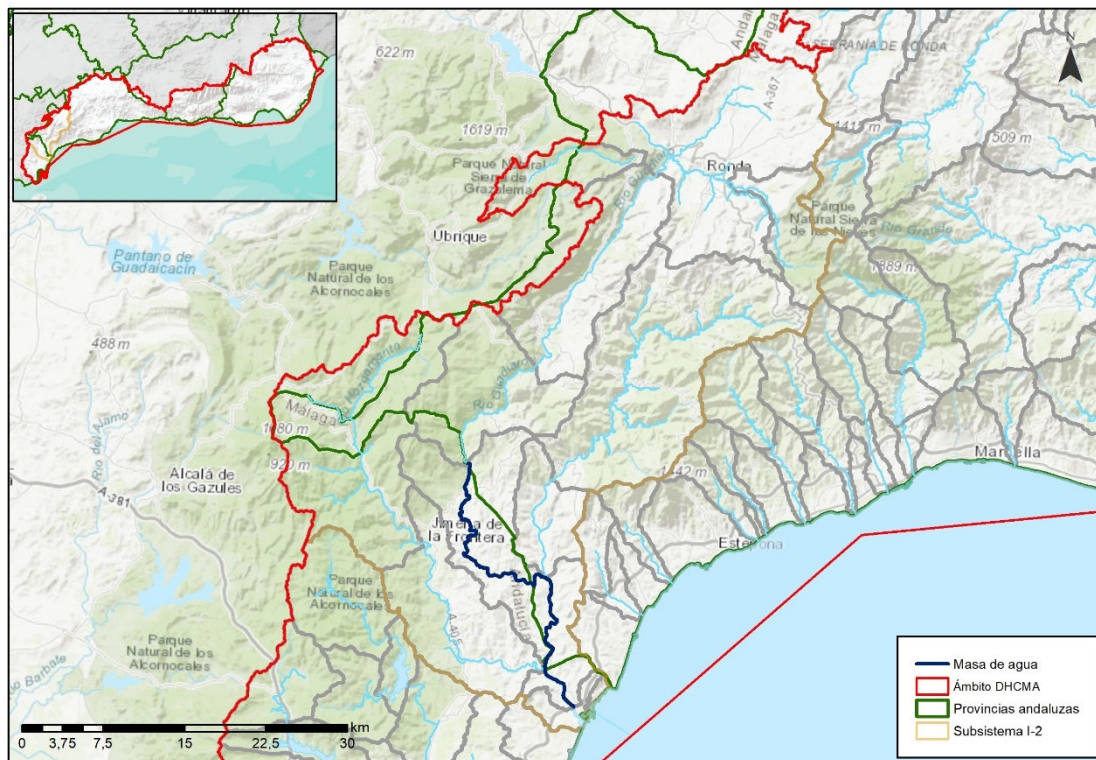
ES060MSPF0612062

Bajo Guadiaro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadiaro	Longitud:	38,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	17.623 ha
Tipo asignado:	R-T14 Ejes mediterráneos de baja altitud	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-2
Provincia:	Cádiz y Málaga.		
Municipios:	Jimena de la Frontera, San Roque, Gaucín y Casares.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6120031 Ríos Guadiaro y Hozgarganta (ZEC).

- Humedales

IH612020 Desembocadura del río Guadiaro (IEZH).

IHA612020 Desembocadura del río Guadiaro (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000082	MD0034	SAN ENRIQUE GUADIARO	293372	4020531	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

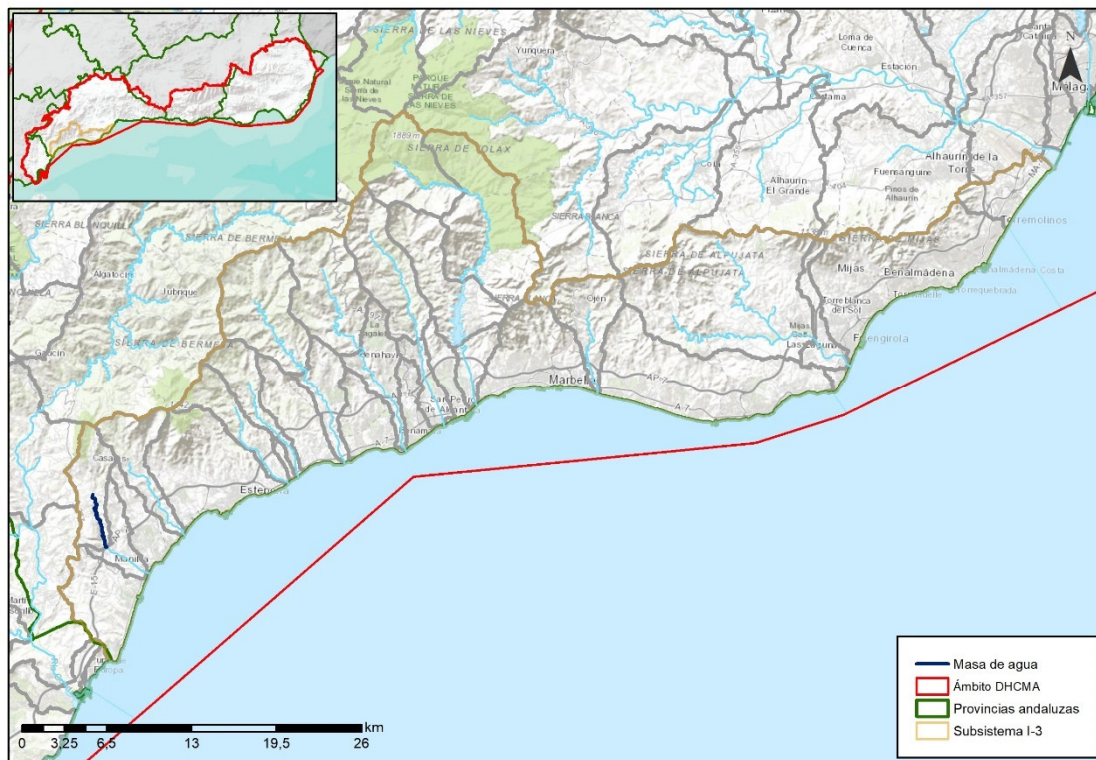
ES060MSPF0613010

Alto Manilva

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Manilva	Longitud:	4,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.228 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Casares.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170029 Río Manilva (ZEC)

- Zonas de baño

ES617C0412068 MANANTIAL HEDIONDA CASARES PM1

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1071B005	MD0050	LA HEDIONDA	297359	4029607	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

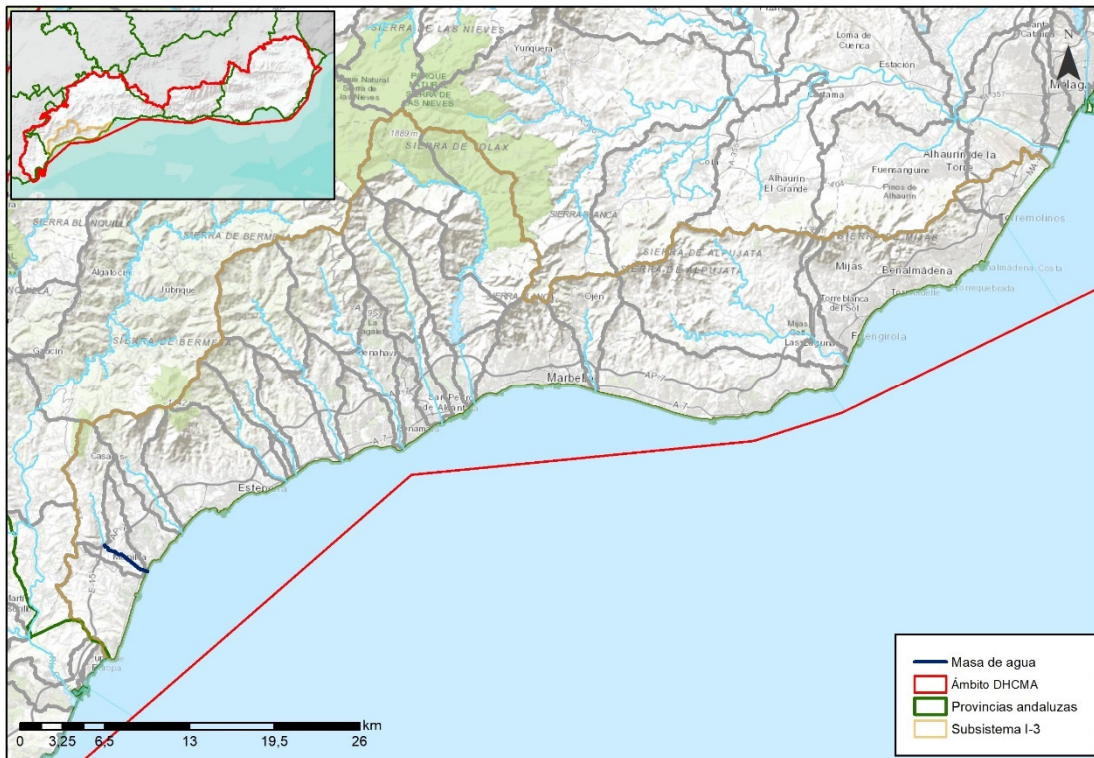
ES060MSPF0613020

Bajo Manilva

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Manilva	Longitud:	4,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	1.280 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Casares y Manilva.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170029 Río Manilva (ZEC)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000007	MD0002	PUENTE A-7	300332	4027671	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

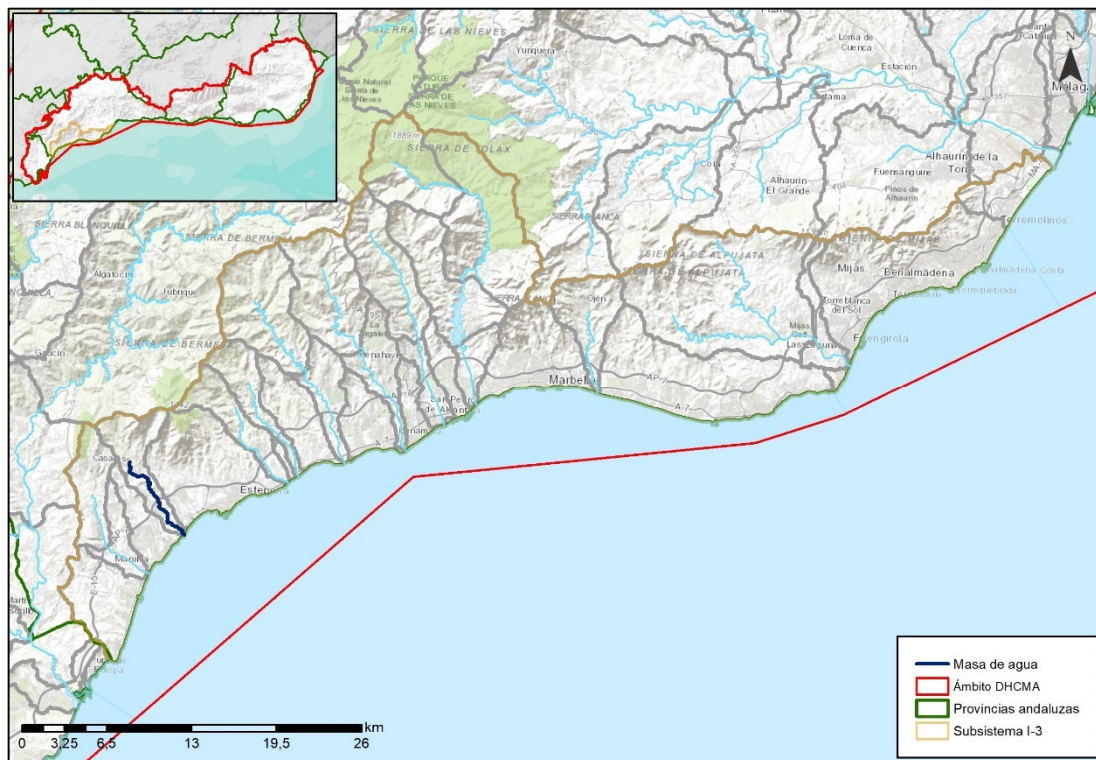
ES060MSPF0613030

Vaquero

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vaquero	Longitud:	8,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.416 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Estepona y Casares.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000603	MD0110	ESTEPONA GOLF	302099	4031760	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Oeste)
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

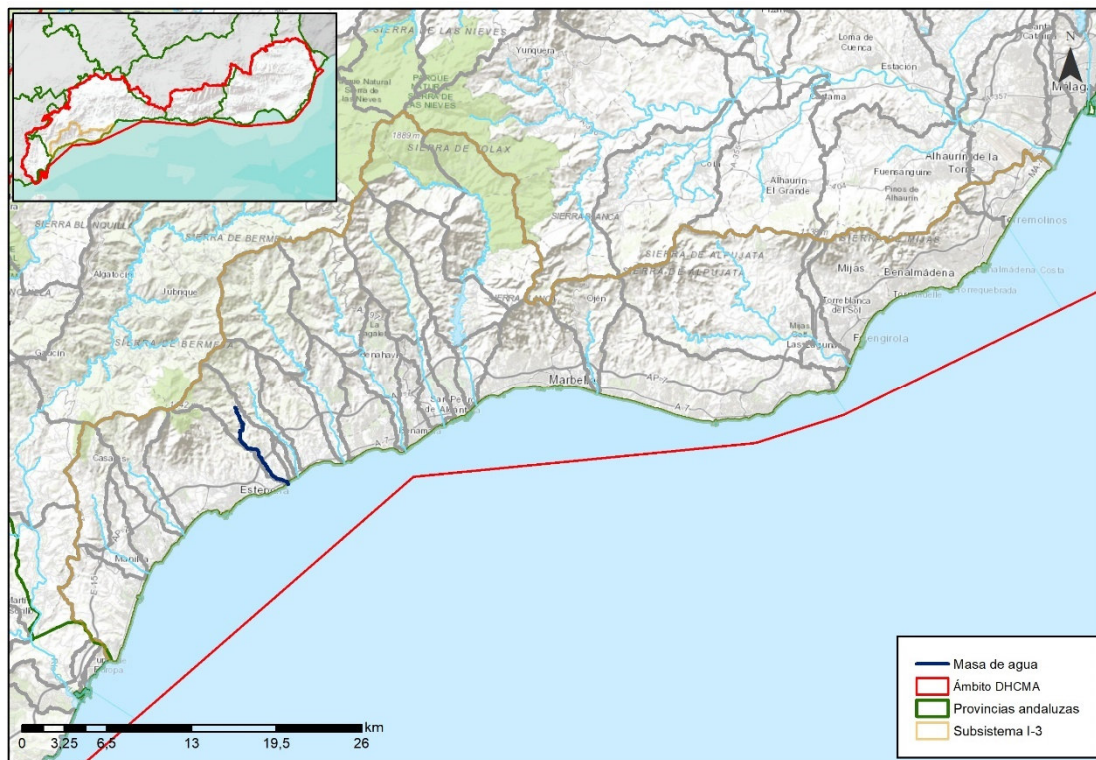
ES060MSPF0613040

Padrón

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Padrón	Longitud:	8,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.205 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Estepona.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170026 Río del Padrón (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0128	MD0128	PADRON	310355	4034871	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Oeste)

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

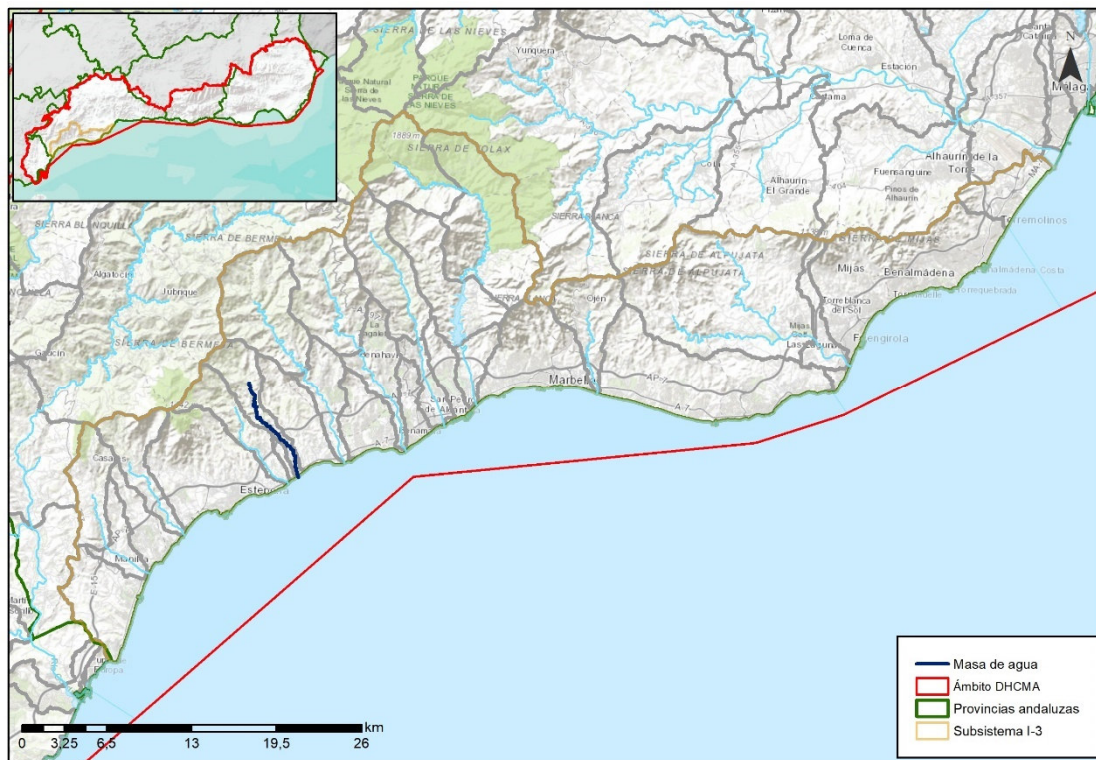
ES060MSPF0613050

Castor

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Castor	Longitud:	10,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.038 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Estepona.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170017 Río del Castor (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0129	MD0129	CASTOR	311900	4035969	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

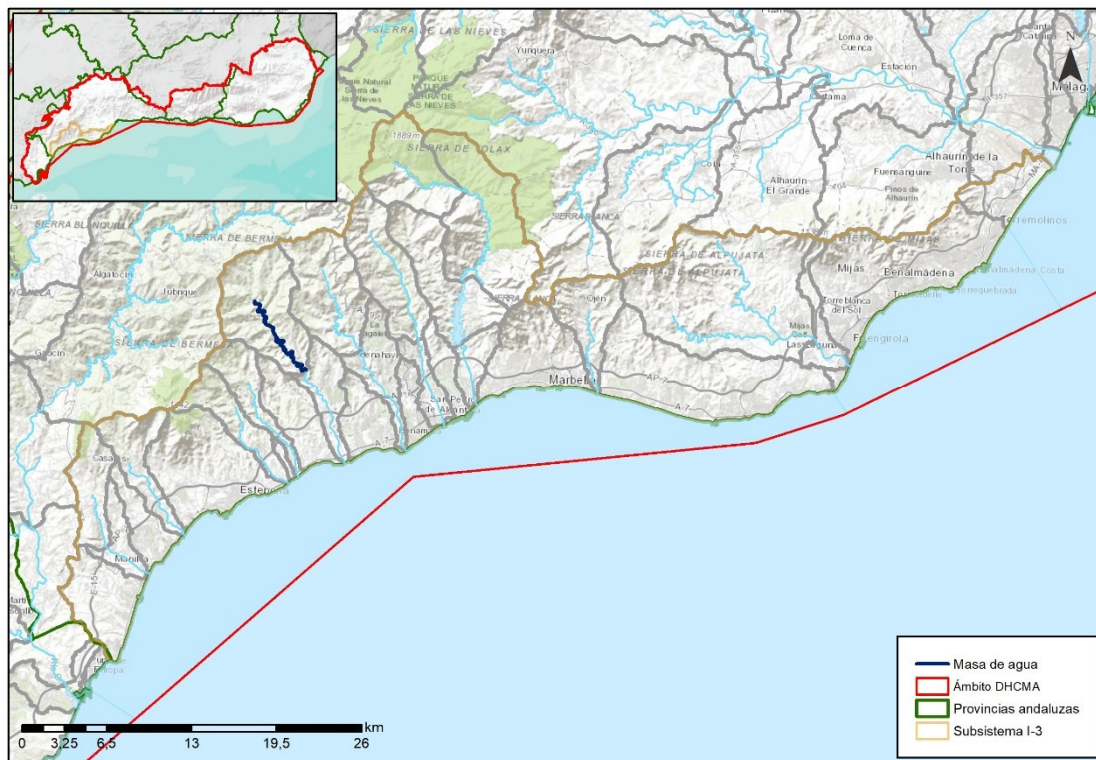
ES060MSPF0613061

Alto Guadalmanza

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmanza	Longitud:	11,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.643 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Juzcar, Benahavis y Pujerra.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000008 Alto Guadalmanza.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0130	MD0130	ALTO GUADALMANSA	312343	4043621	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

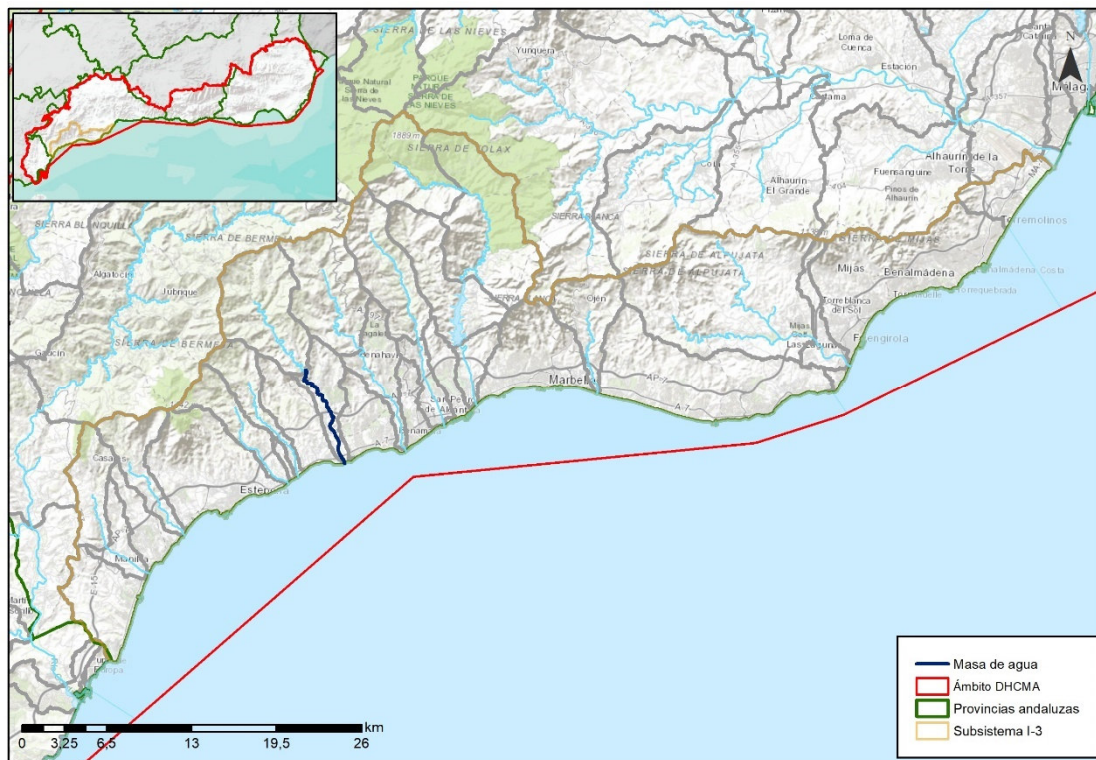
ES060MSPF0613062

Bajo Guadalmanza

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmanza	Longitud:	9,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	1.890 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benahavís y Estepona.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170024 Río Guadalmanza (ZEC).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72902304 Guadalmanza.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0131	MD0131	BAJO GUADALMANSA	315412	4036531	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

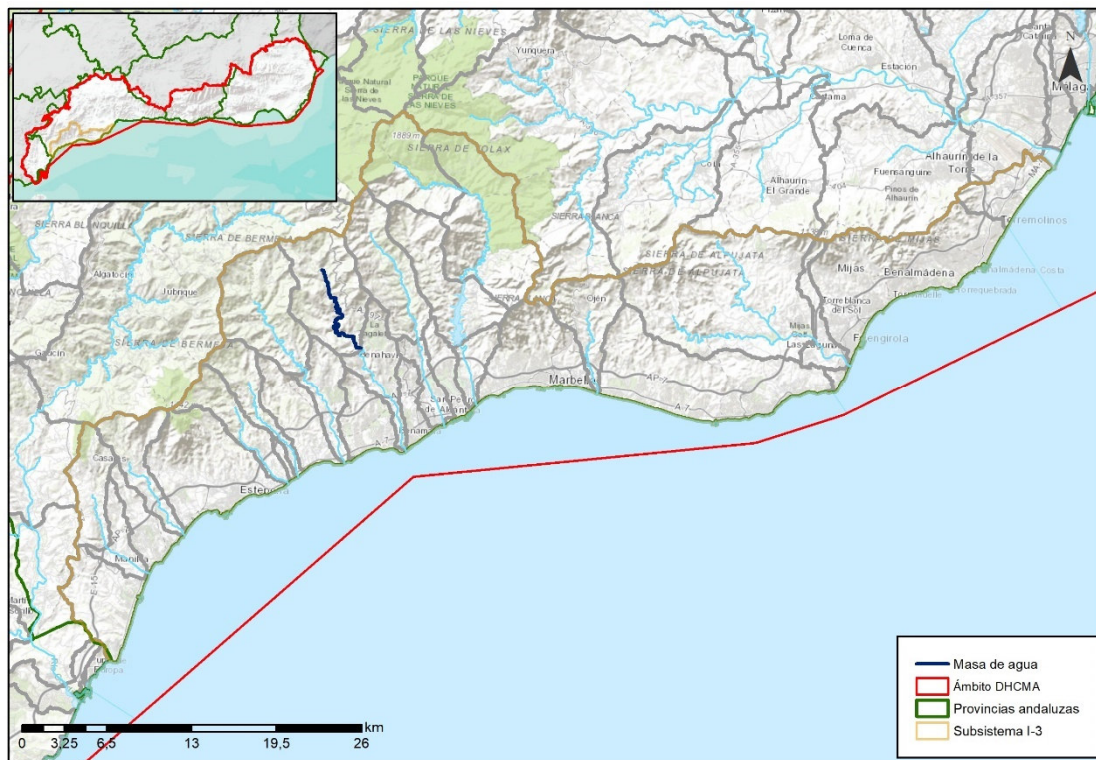
ES060MSPF0613071

Alto Guadalmina

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmina	Longitud:	10,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.372 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benahavís.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72902301 Río Guadalmina I.

A72902302 Río Guadalmina II.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000083	MD0035	AZUD DERIVACION GUADALMINA	316733	4044798	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

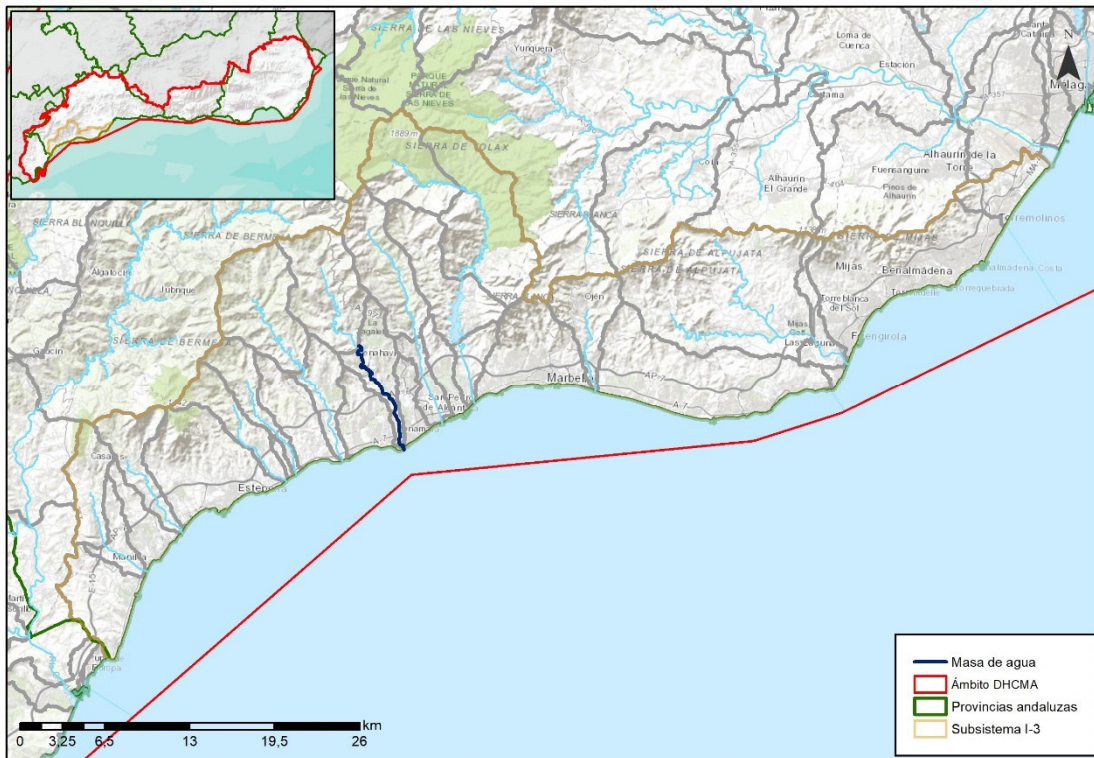
ES060MSPF0613072Z

Medio y Bajo Guadalmina

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmina	Longitud:	10,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.213 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benahavís Marbella y Estepona.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170021 Río Guadalmina (ZEC).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72902305 Guadalmina.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000604	MD0111	ATALAYA GOLF	319628	4039711	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1065B004	MD0060	CHARCA DE LAS MOZAS	317308	4043250	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Oeste)
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

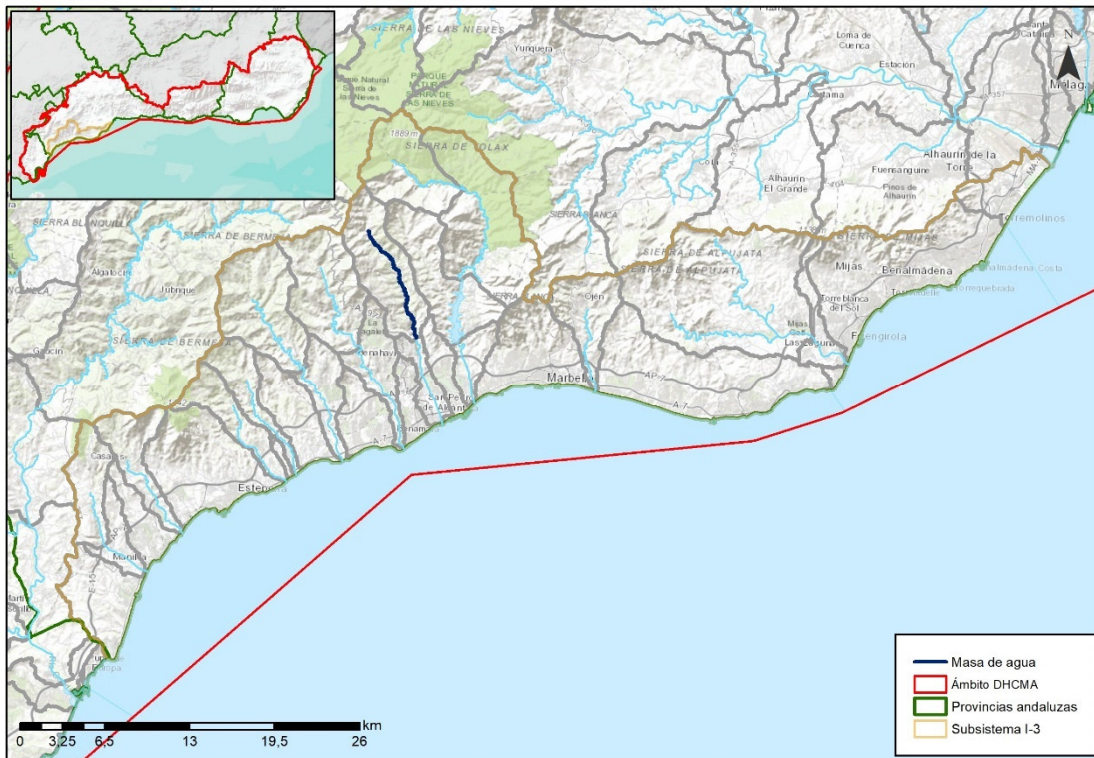
ES060MSPF0613091

Alto Guadaiza

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadaiza	Longitud:	11,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	3.885 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benahavís.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170020 Río Guadaiza (ZEC).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000009 Alto Guadaiza.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1065B005	MD0061	DERIVACION EMBALSE DE LA CONCEPCION	321323	4045555	Red de control de nitratos Programa de control de vigilancia Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

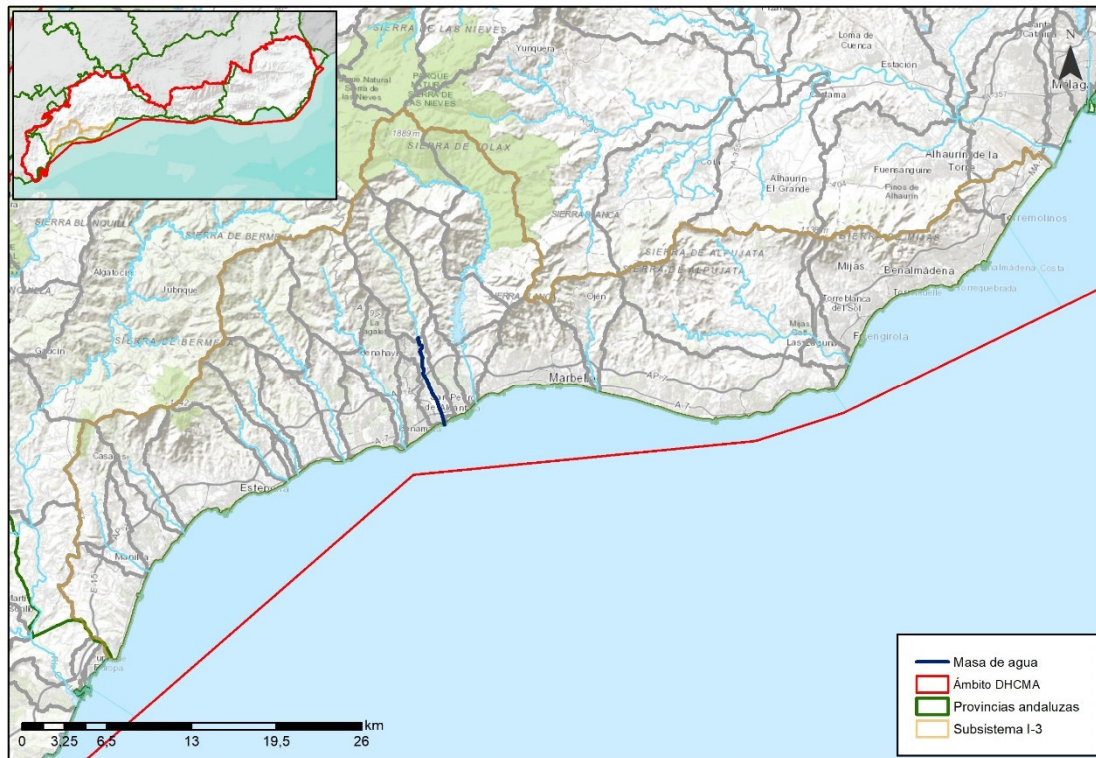
ES060MSPF0613092Z

Medio y Bajo Guadaiza

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadaiza	Longitud:	7,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	1.207 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benahavís y Marbella.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170020 Río Guadaiza (ZEC).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72902303 Guadaiza.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000084	MD0036	URB. LA QUINTA GOLF	321895	4042356	Red de control de nitratos
MA00000605	MD0112	SAN PEDRO	322654	4040752	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

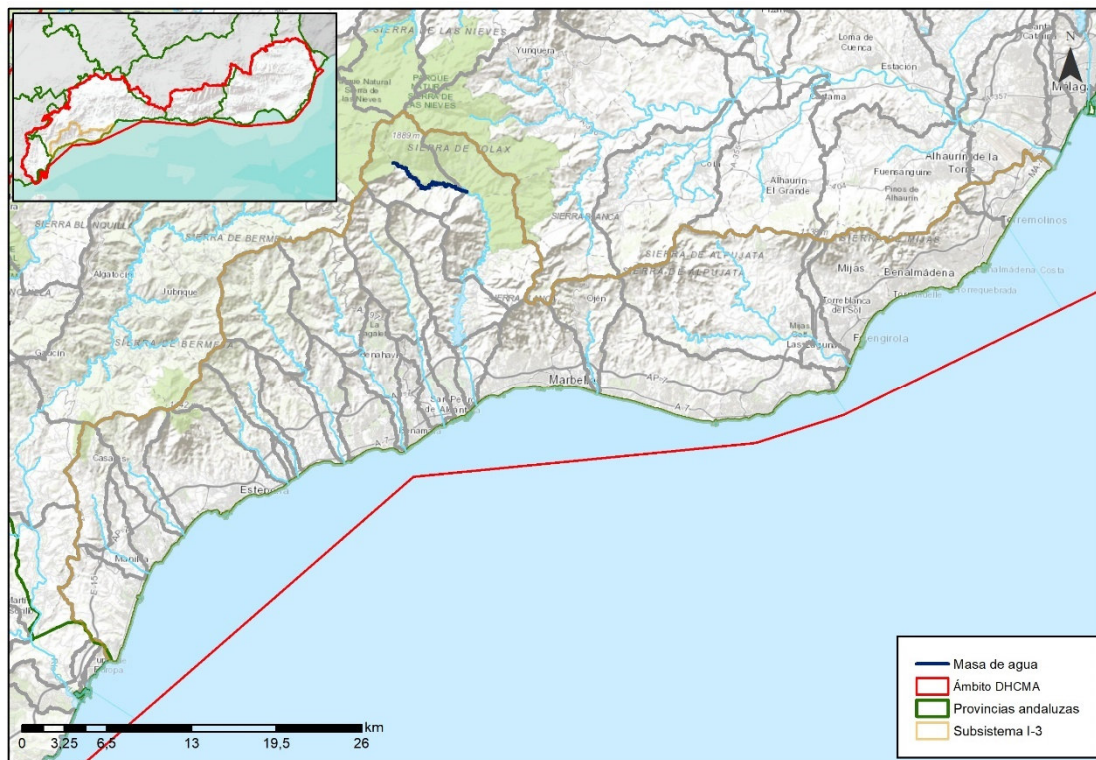
ES060MSPF0613110

Cabecera Verde de Marbella

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde	Longitud:	9,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	3.655 ha
Tipo asignado:	R-T20 Ríos de serranías béticas húmedas	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Tolox, Parauta e Istán.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000010 Cabecera Verde de Marbella.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000885	MD0122	CUESTA DE LOS PILONES	319949	4058786	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

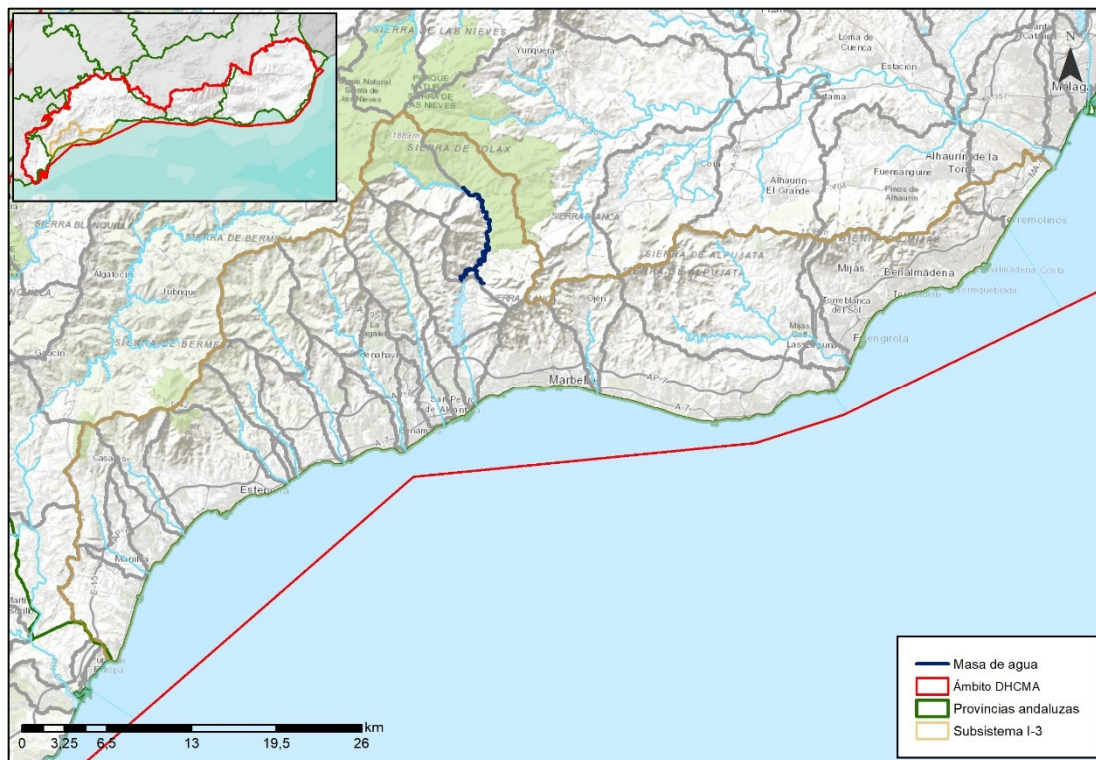
ES060MSPF0613120

Medio – Alto Verde de
Marbella

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde	Longitud:	15,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	6.567 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Tolox y Istán.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000011 Medio-Alto Verde de Marbella.

- Zonas vulnerables

ANDA7 Bajo Guadalhorce

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000085	MD0037	PISTA FORESTAL	326724	4052470	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

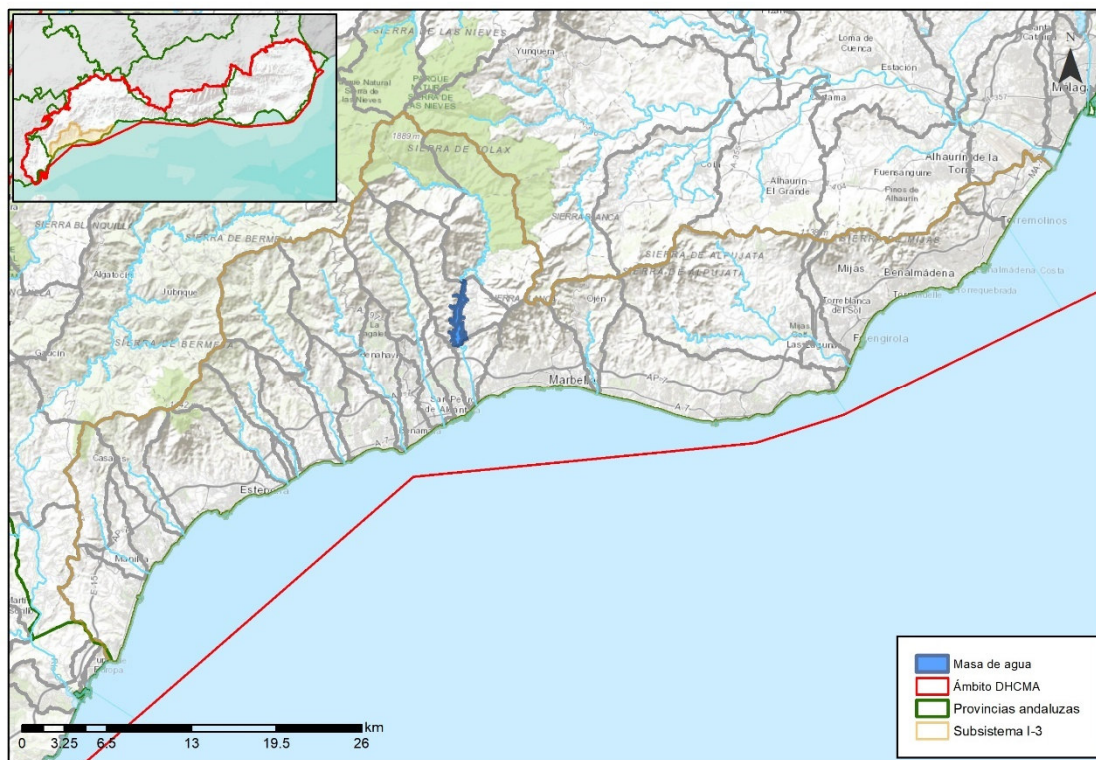
ES060MSPF0613130

Embalse de la Concepción

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	209 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	4.069 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Istán y Marbella.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170010 Sierras Bermeja y Real (ZEC).

ES6170019 Río Verde (ZEC).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72906901 La Concepción.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1065B003	MD0062	EMBALSE DE LA CONCEPCION	324597	4045218	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

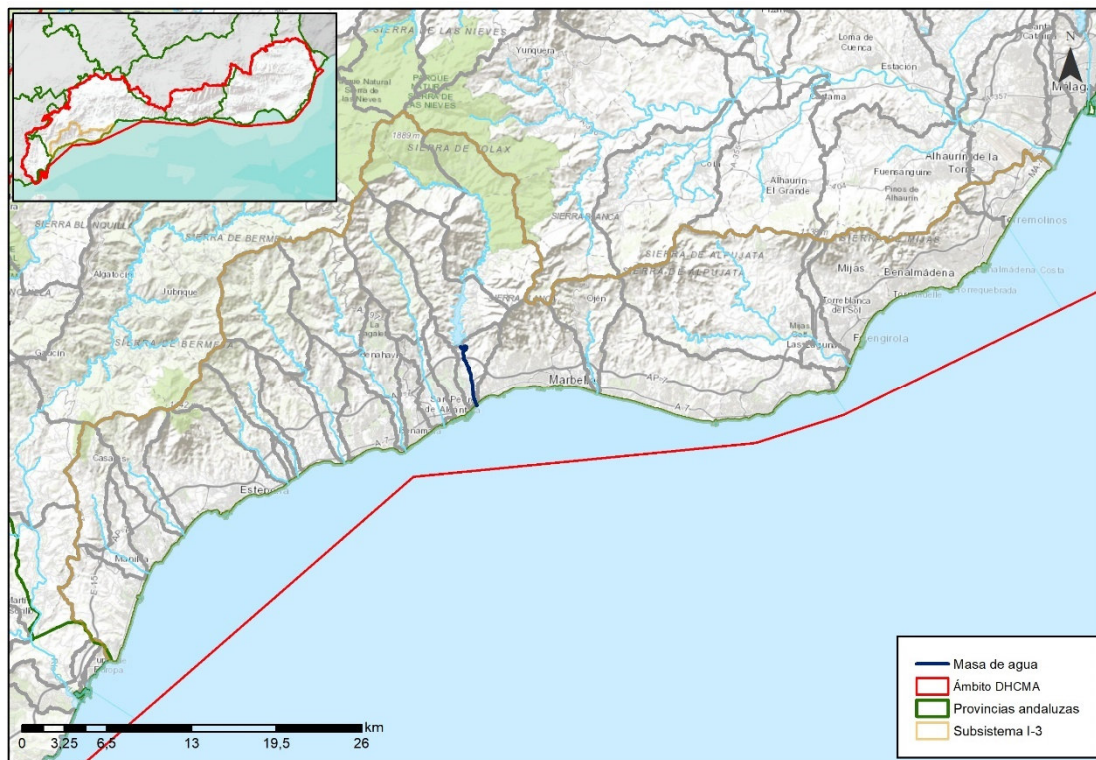
ES060MSPF0613140

Bajo Verde de Marbella

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde	Longitud:	5,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico	Sup. cuenca	1.239 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Marbella.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170019 Río Verde (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0132	MD0132	SAN PEDRO	325450	4042328	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras
- 4.3.4 Alteración del régimen hidrológico - Abastecimiento público de agua





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Explotación conjunta en la Costa del Sol Occidental
Desalación en la Costa del Sol. Desaladora de Mijas-Fuengirola
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

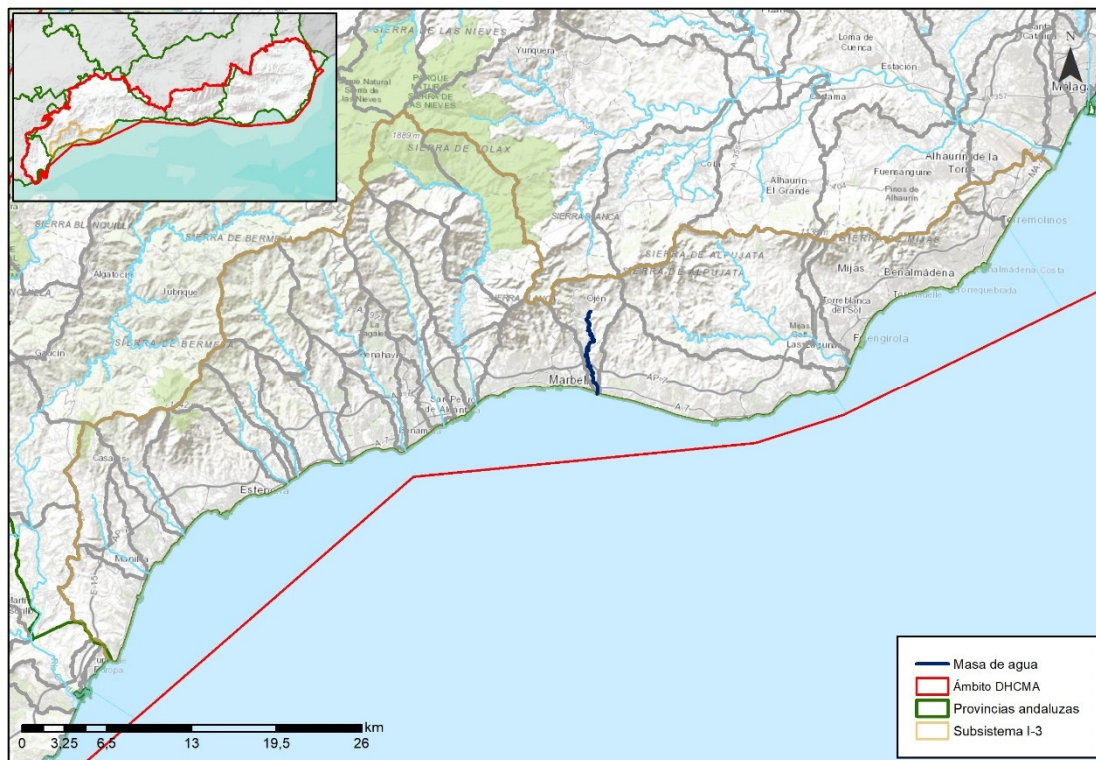
ES060MSPF0613150

Real

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Real	Longitud:	8,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.618 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Marbella y Ojén.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170025 Río Real (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0133	MD0133	REAL EN MARBELLA	334712	4042622	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

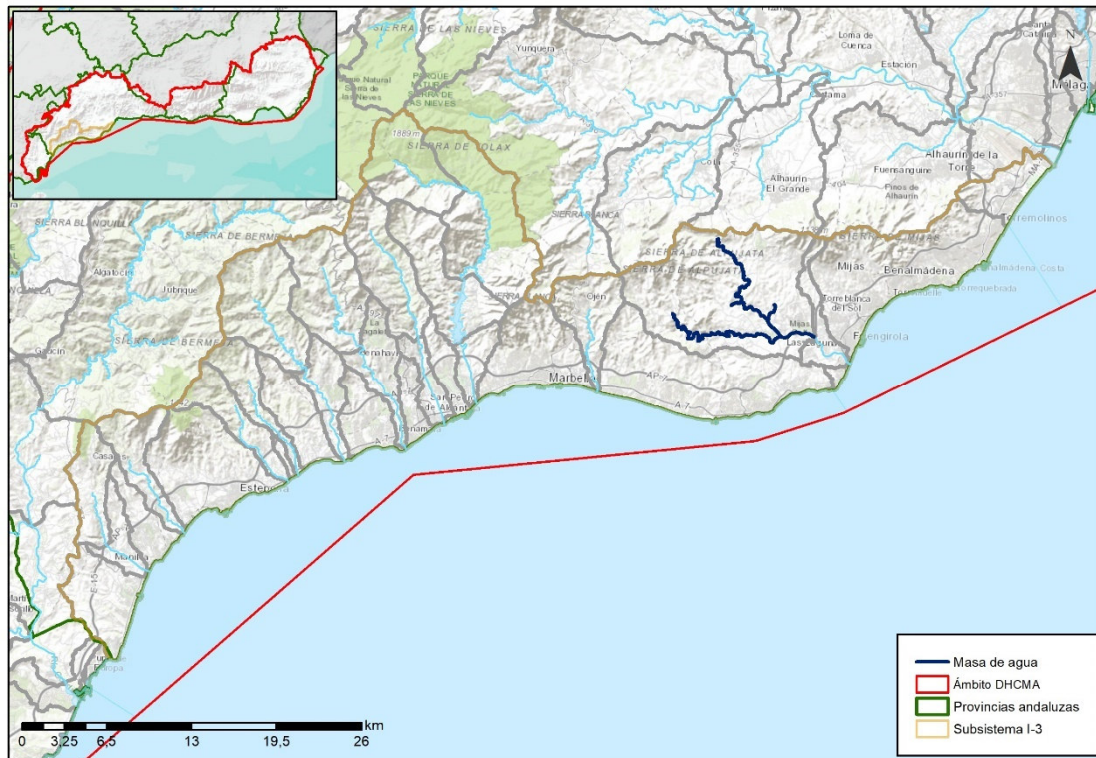
ES060MSPF0613160

Alto y Medio Fuengirola

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Fuengirola	Longitud:	32,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	11.481 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Coín, Alhaurín el Grande, Mijas y Ojén.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170022 Río Fuengirola (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000613	MD0119	CAMPOS DE GOLF	349067	4045576	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Este)
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

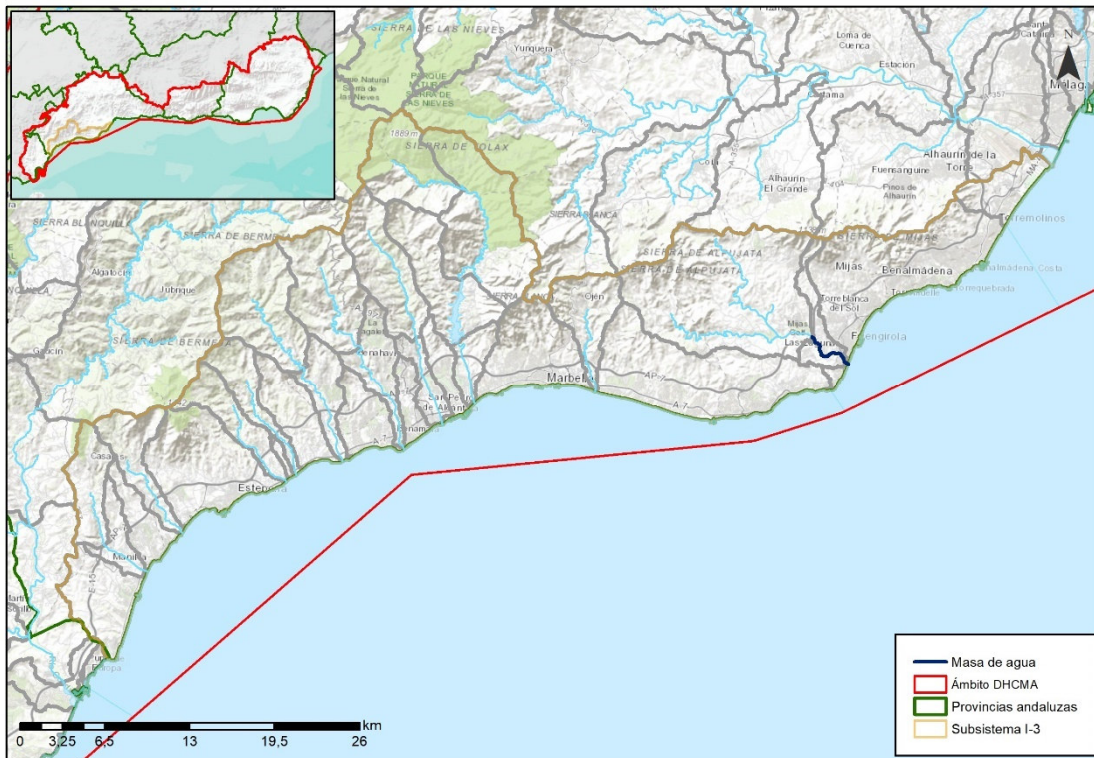
ES060MSPF0613170

Bajo Fuengirola

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Fuengirola	Longitud:	4,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	1.403 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-3
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Fuengirola y Mijas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170022 Río Fuengirola (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000087	MD0038	AZUD DE FUENGIROLA	353719	4044286	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Este)
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614010

Canal de la Laguna Herrera

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	8,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Artificial	Sup. cuenca vertiente:	7.805 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera y Mollina.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000088	MD0039	CANAL LAGUNA HERRERA	352870	4101856	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Contaminación por fuentes difusas - Agraria





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Colectores y Edar de Mollina
Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua
Uso sostenible de fitosanitarios
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

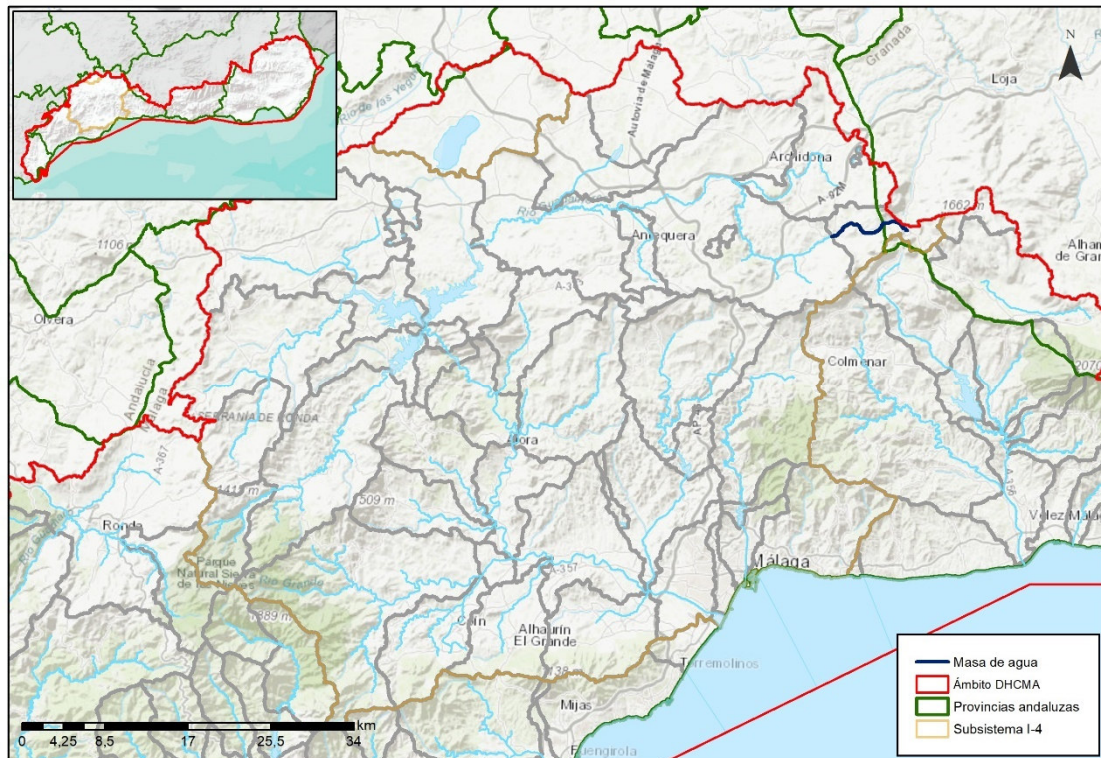
ES060MSPF0614021A

Cabecera del Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	10,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.412 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga y Granada.		
Municipios:	Villanueva del Trabuco y Loja.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0163	MD0163	CABECERA DEL GUADALHORCE	382570	4099555	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614021B

Alto Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	72,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	44.677 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera, Archidona, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1023A004	MD0076	BOBADILLA	349193	4100663	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

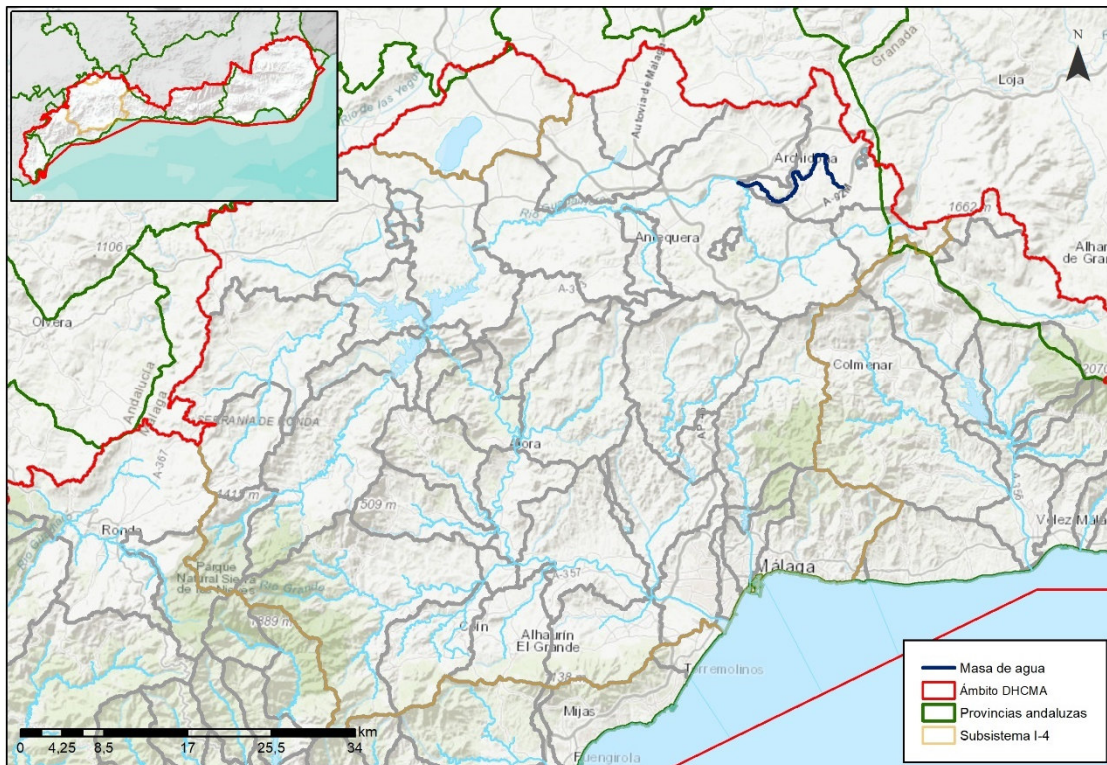
ES060MSPF0614021C

Marín (Alto Guadalhorce)

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	20,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	10.474 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Granada y Málaga.		
Municipios:	Archidona y Villanueva del Trabuco.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0134	MD0134	MARIN (ALTO GUADALHORCE)	373218	4104528	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

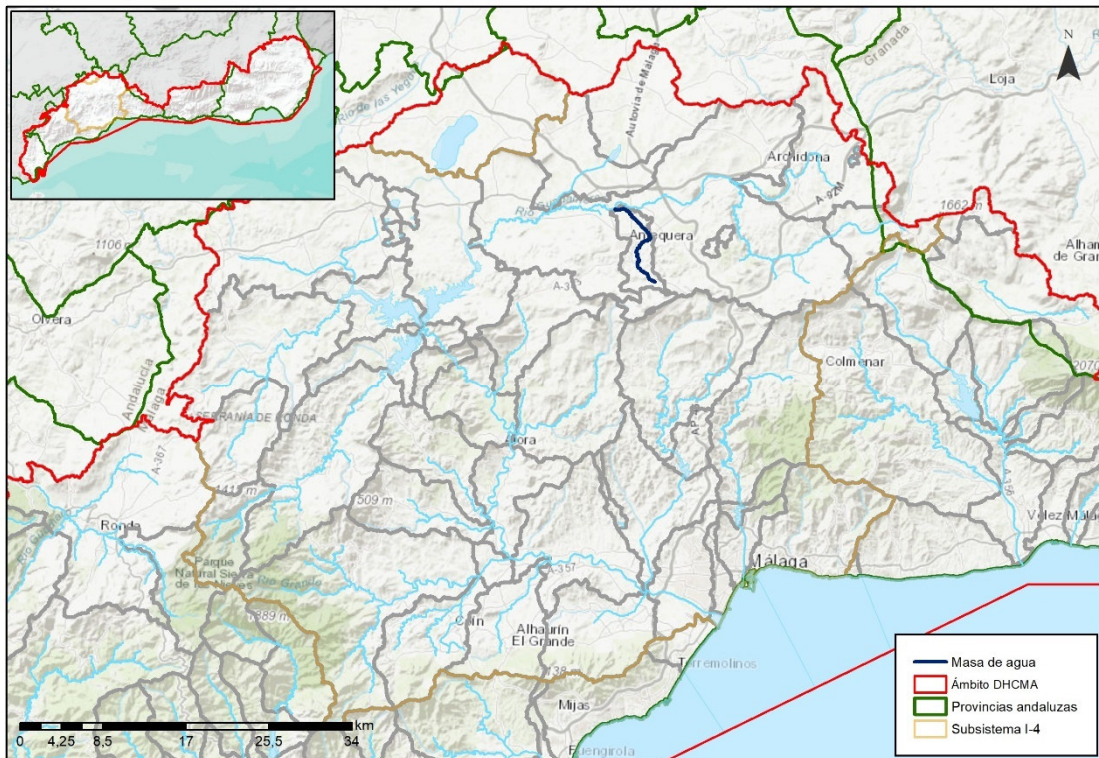
ES060MSPF0614022

La Villa

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	12,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	2.716 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1023B003	MD0075	ANTES CONF. RIO GUADALHORCE	361123	4100880	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1038B001	MD0074	MANANTIAL DE LA VILLA	363519	4094185	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Malo	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Adecuación y mejora de la EDAR de Antequera y depuración de sus núcleos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Abastecimiento en alta a la zona Norte de la provincia de Málaga

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

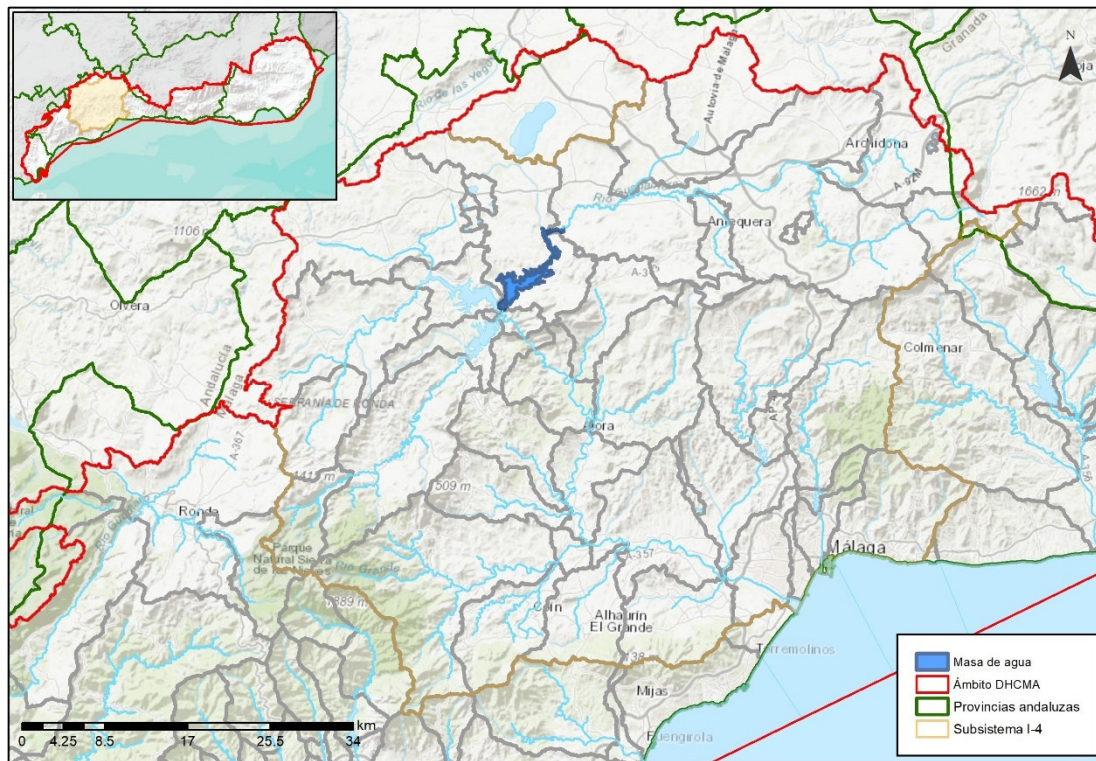
ES060MSPF0614030

Embalse de Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	840 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	15.687 ha
Tipo asignado:	E-T11 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de la red principal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera y Campillos.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas sensibles

ESR1596 Embalse de Guadalhorce

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72903201 Guadalhorce.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1038B002	MD0077	EMBALSE DE GUADALHORCE	340322	4090303	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

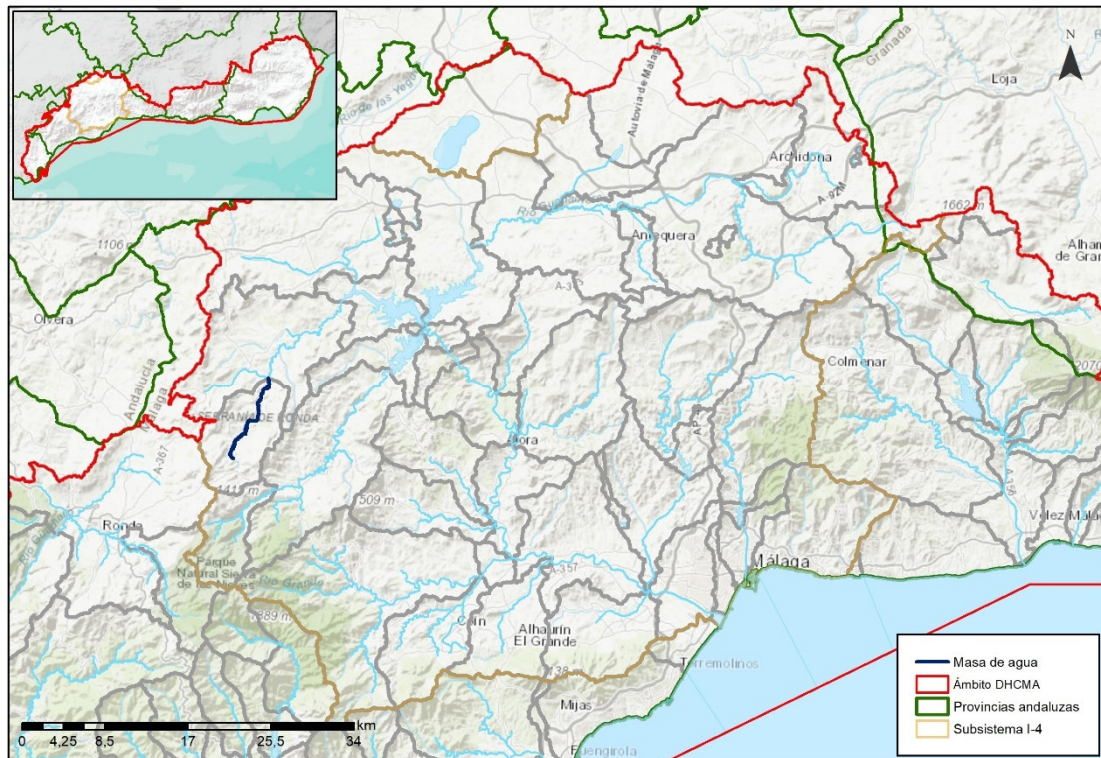
ES060MSPF0614040A

Serrato

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	13,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	6.908 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Cañete la Real, Ronda y Serrato.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0135	MD0135	SERRATO	323687	4083532	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

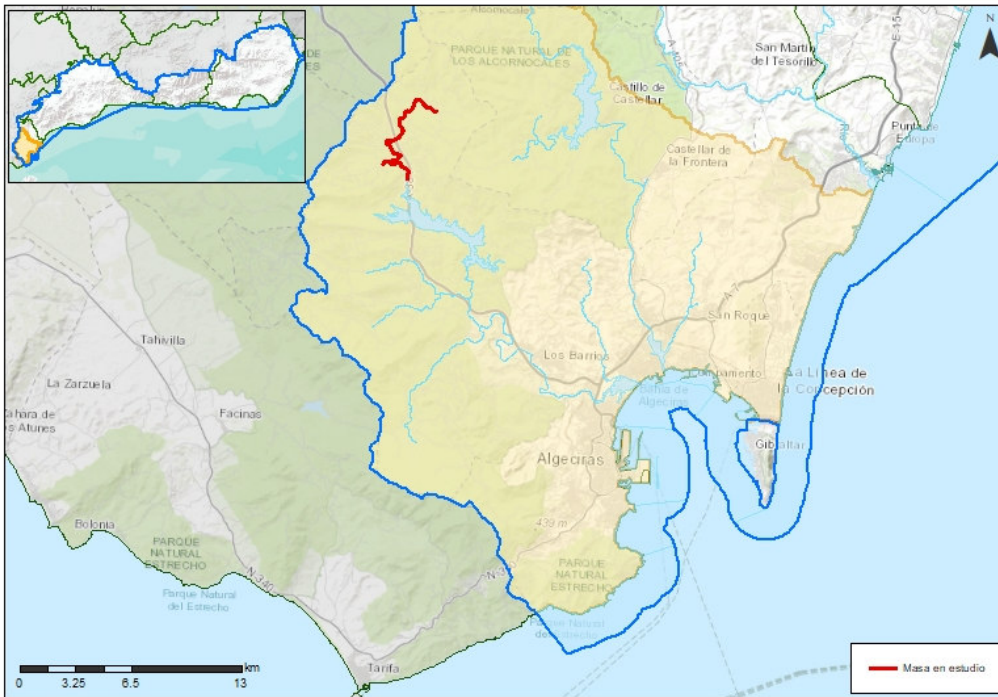


Masa de agua **ES060MSPF0614040B** **Guadalteba**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	28,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	15.288 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Teba, Cañete la Real, Cuevas del Becerro y Serrato.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000019	MD0003	ZONA RECREATIVA	331122	4092283	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

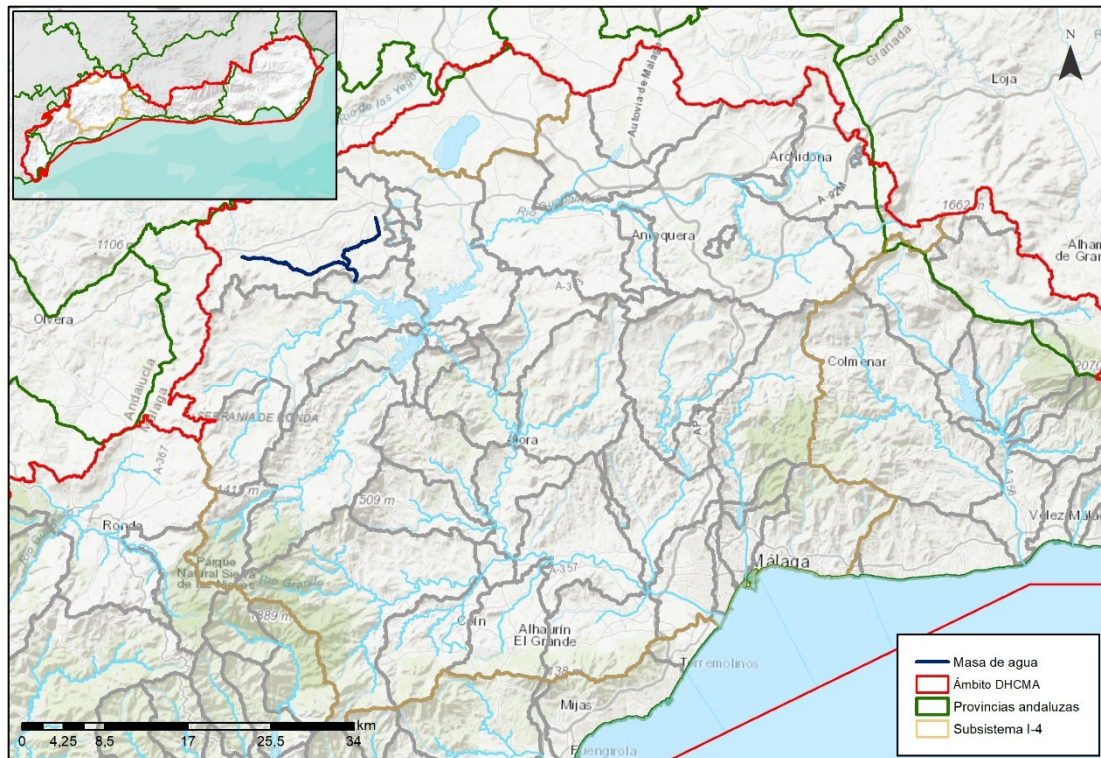
ES060MSPF0614050

La Venta

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	23,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	19.441 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Campillos, Almargen y Teba.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA6 Cuenca del embalse de Guadalteba

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1037B003	MD0068	TAJO DEL MOLINO	332590	4094446	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.10 Difusas - Otras (cargas ganaderas)
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar Almargen

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

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

Programa de ordenación y control de los aprovechamientos hídricos

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

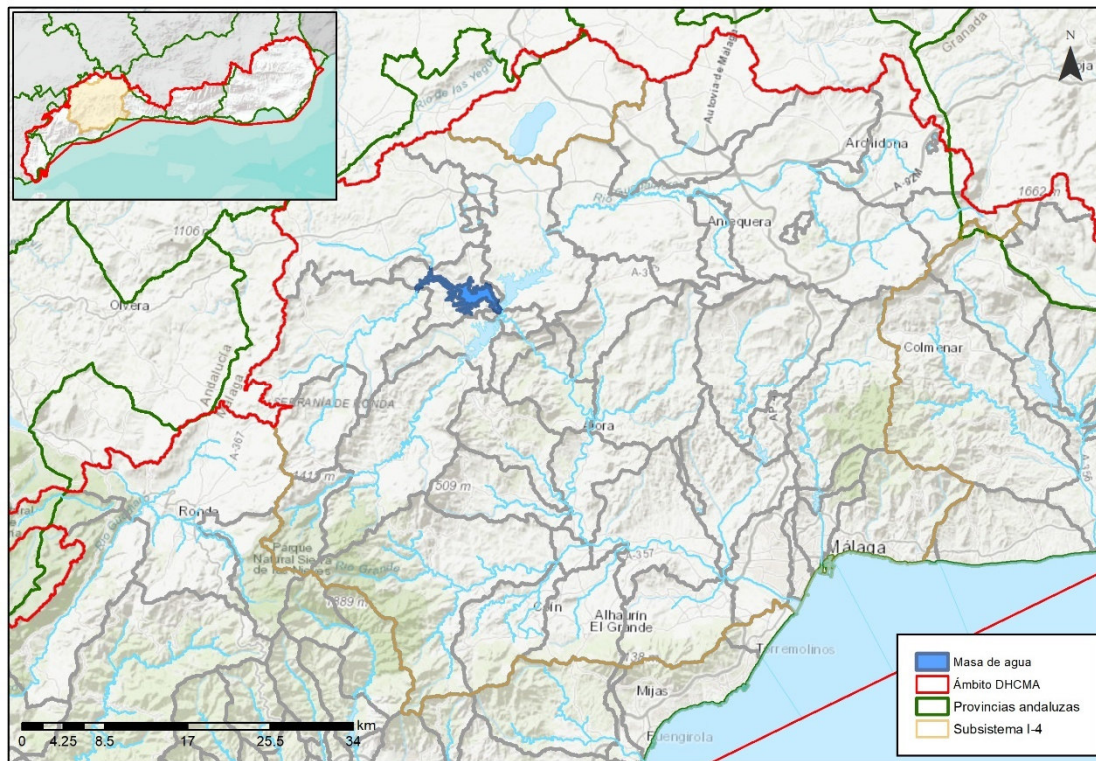
ES060MSPF0614060

Embalse de Guadalteba

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	871 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	5.330 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Campillos y Teba.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas sensibles

ESRI597 Embalse de Guadalteba.

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72903202 Guadalteba.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1038B003	MD0067	EMBALSE DE GUADALTEBA	339340	4089684	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control de mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

ES060MSPF0614070A

Alto Turón

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	17,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	5.095 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	El Burgo y Ronda.		





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

- Zonas piscícolas

ESSU0019 Río Turón

- Reservas Naturales fluviales

RNF000012 Alto Turón

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1051B002	MD0069	PJE. SIERRA DE LAS NIEVES	324005	4072790	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

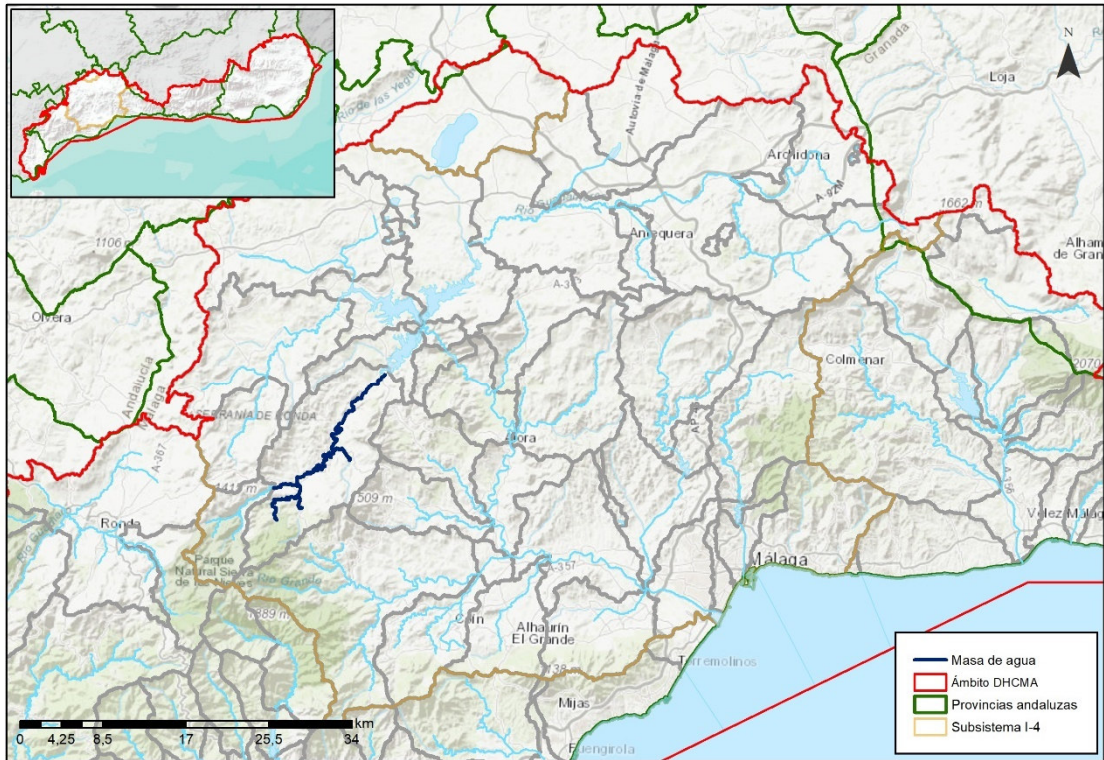


Masa de agua ES060MSPF0614070B Medio Turón

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	39,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	17.482 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	El Burgo, Casarabonela, Ardales, y Yunquera.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

- Zonas piscícolas

ESSU0019 Río Turón

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000089	MD0040	AGUAS ABAJO EL BURGO	326871	4073902	Red de control de nitratos
MA1038A006	MD0070	ARDALES	335219	4083908	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

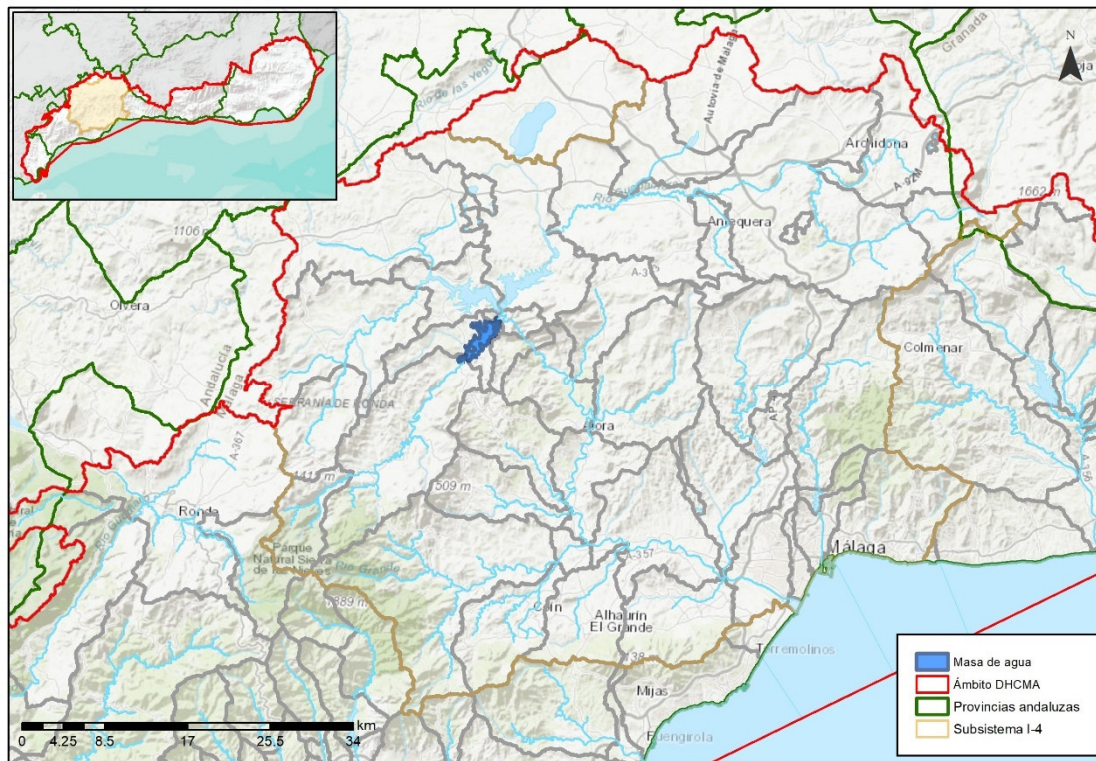
ES060MSPF0614080

Embalse Conde de
Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	562 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	4.182 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Ardales.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72901801 Conde Guadalhorce.

- Zonas de baño

ES617C0182066 EMBALSE CONDE DE GUADALHORCE ARDALES PM2

ES617C0182067 EMBALSE CONDE DE GUADALHORCE ARDALES PM3

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1038B004	MD0071	EMBALSE CONDE DE GUADALHORCE	339525	4088764	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614090A

Desfiladero de los Gaitanes

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	5,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	1.224 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera, Campillos y Ardales.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170003 Desfiladero de los Gaitanes (ZEC, ZEPA).
ES6170008 Sierras de Abdalajís y la Encantada Sur (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0137	MD0137	DESFILADERO DE LOS GAITANES	340803	4088818	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

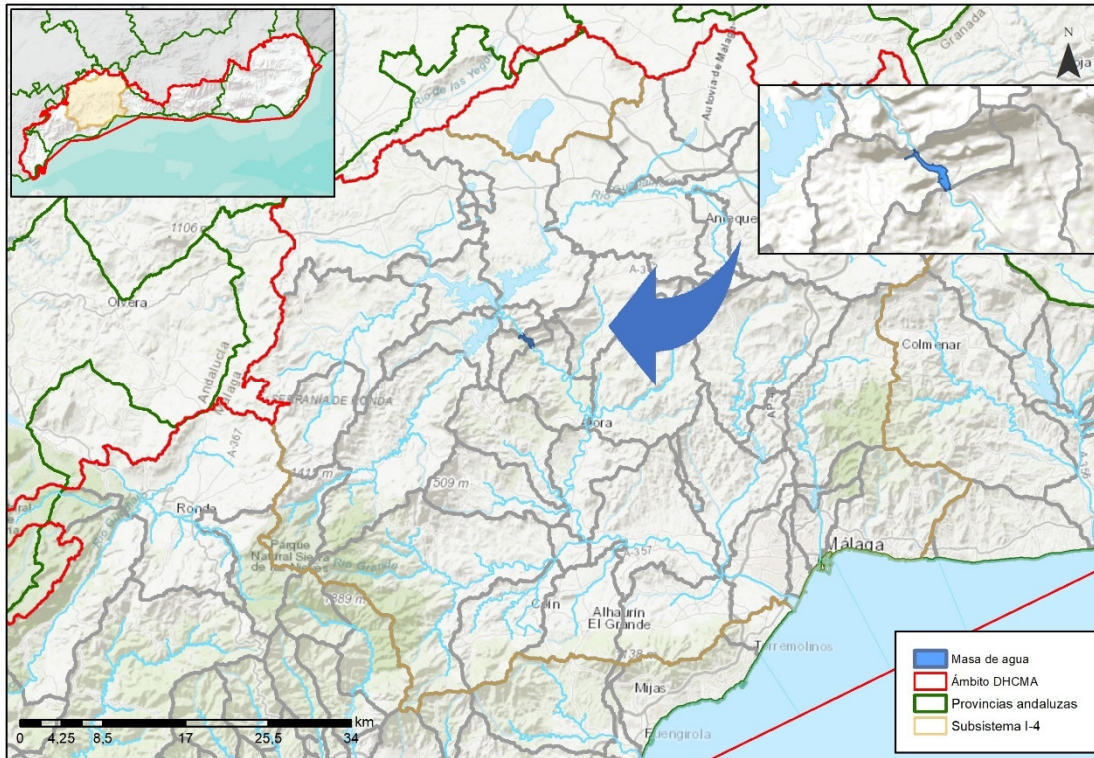
ES060MSPF0614090B

Embalse Tajo de la
Encantada

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	32,2 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	1.809 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Ardales y Álora.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72901207 Tajo de la Encantada.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1038B005	MD0078	LA ENCANTADA	343147	4085672	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra
MD0168	MD0168	CANAL APORTE AGUA DESDE TAJO DE LA ENCANTADA HASTA MALAGA - CANAL 1 (SALIDA DEL TAJO DE LA ENCANTADA)	343184	4085470	Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua	ES060MSPF0614100	Piedras
---------------------	-------------------------	----------------

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	13,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.286 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera, Valle de Abdalajís y Álora.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000020	MD0004	ARROYO DE LAS PIEDRAS	348361	4084878	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Remodelación de la EDAR del Valle de Abdalajís





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

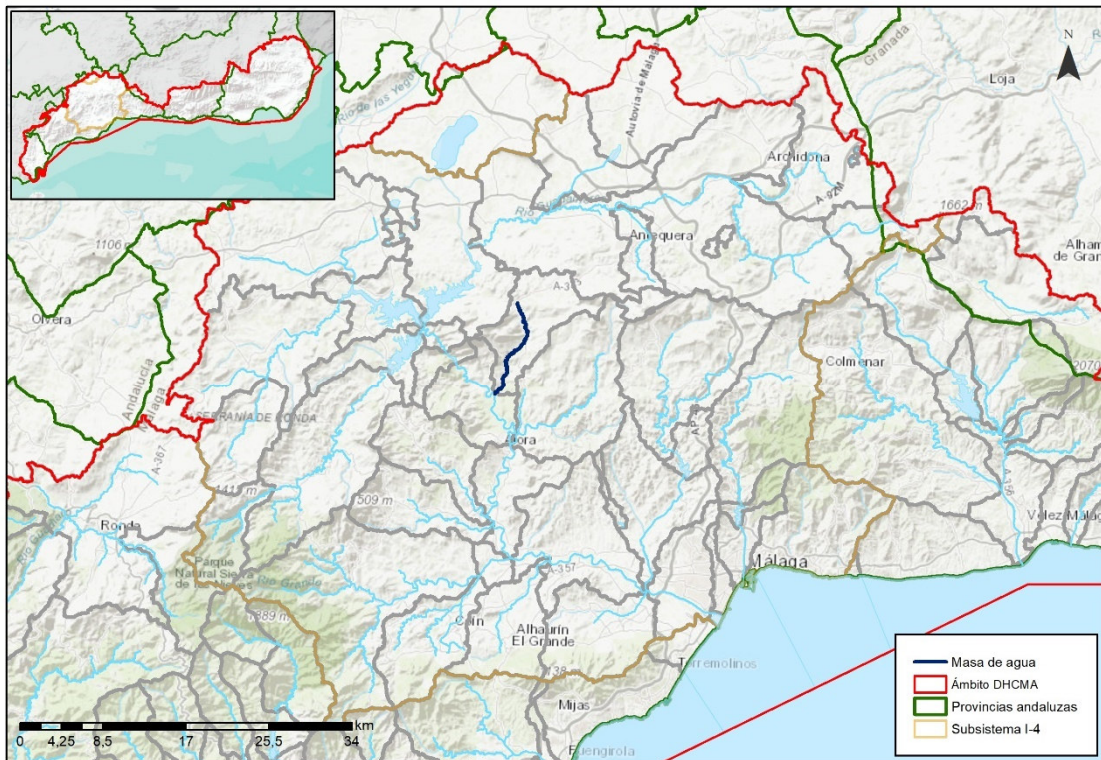


Masa de agua	ES060MSPF0614110	Jévar
---------------------	-------------------------	--------------

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	27,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	14.052 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera, Álora, Almogía y Villanueva de la Concepción.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000606	MD0113	CASABLANQUILLA	350304	4078902	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD0169	MD0169	CANAL APORTE AGUA DESDE TAJO DE LA ENCANTADA HASTA MALAGA - CANAL 2 (A LA ALTURA DE CASABLANQUILLA)	349783	4078581	Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura
4.1.2 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Agricultura
4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Restauración hidromorfológica de cauces en otros afluentes del río Guadalhorce

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

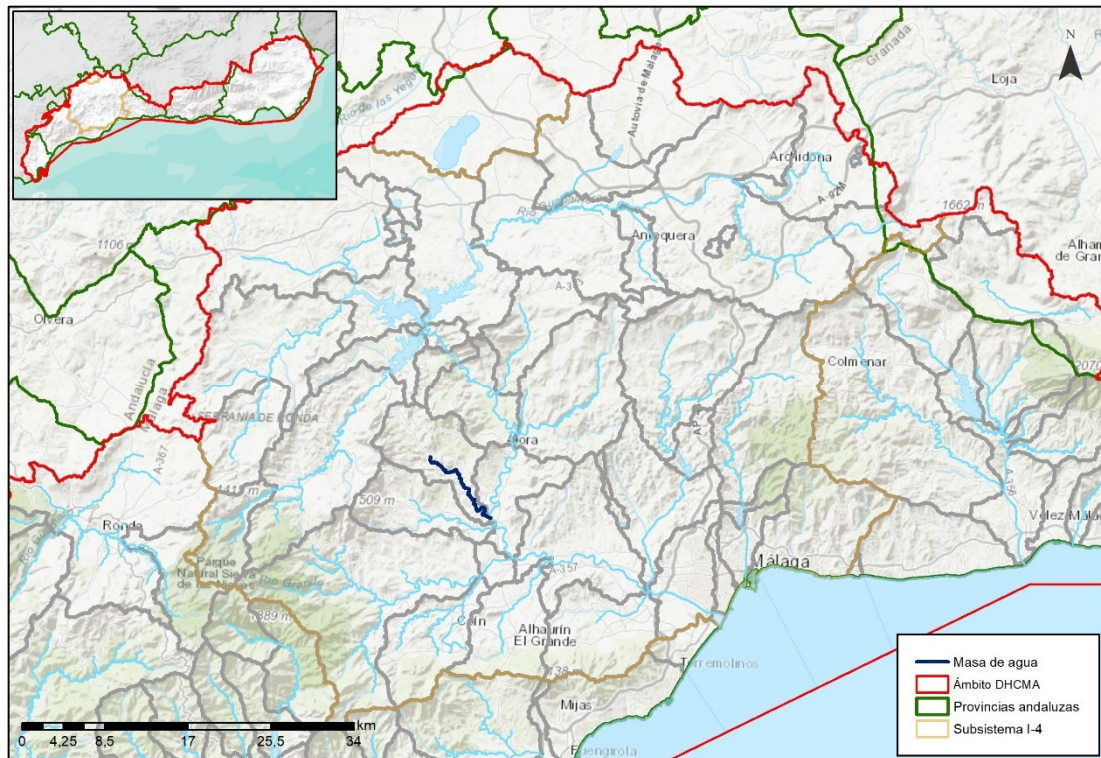
ES060MSPF0614120

Las Cañas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	12,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.105 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Casarabonela y Pízarra.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000022	MD0005	PUENTE CRUCE PIZARRA	345392	4070788	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar Carratraca

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua

Uso sostenible de fitosanitarios

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Mejora de la biodiversidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

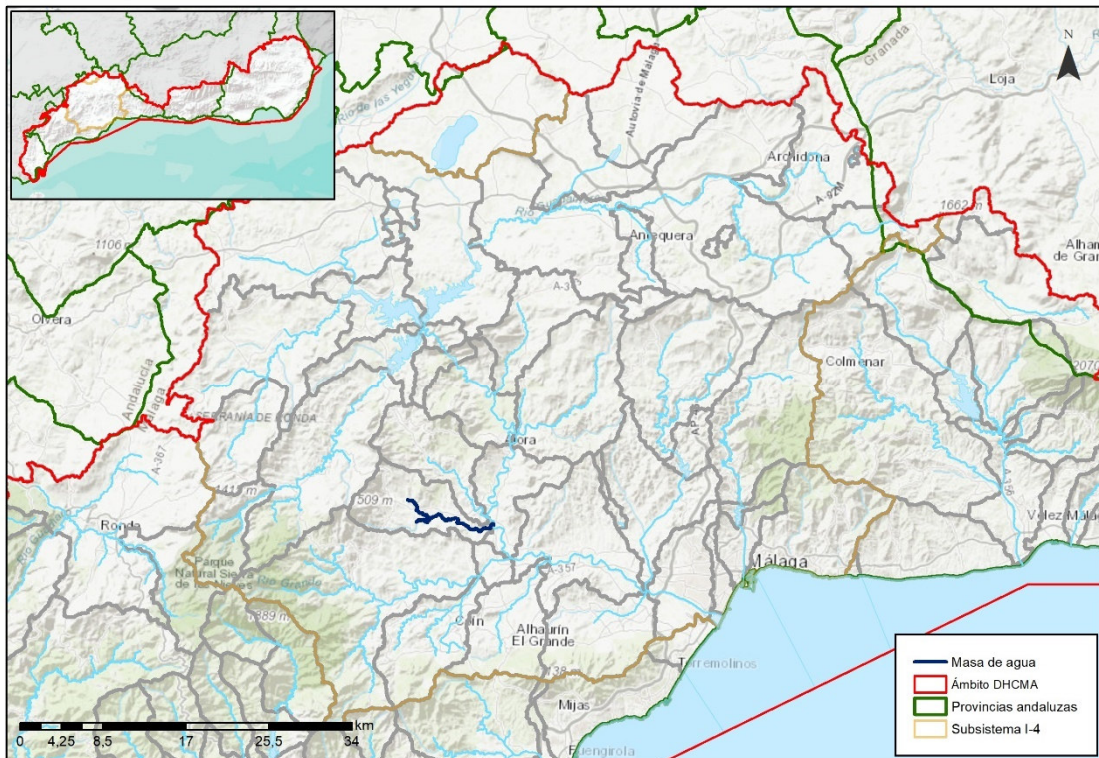
ES060MSPF0614130

Casarabonela

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	14,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	6.700 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Casarabonela y Pizarra.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000023	MD0006	CERRALBA	345753	4068658	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar de Casarabonela





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua	ES060MSPF0614140A	Alto-Medio Grande
		Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	70,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	24.244 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Yunquera, Alosaina, Coín, Tolox, Guaro, Monda y Ojén.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170006 Sierra de las Nieves (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1051B003	MD0063	LAS MILLANAS	331944	4063378	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

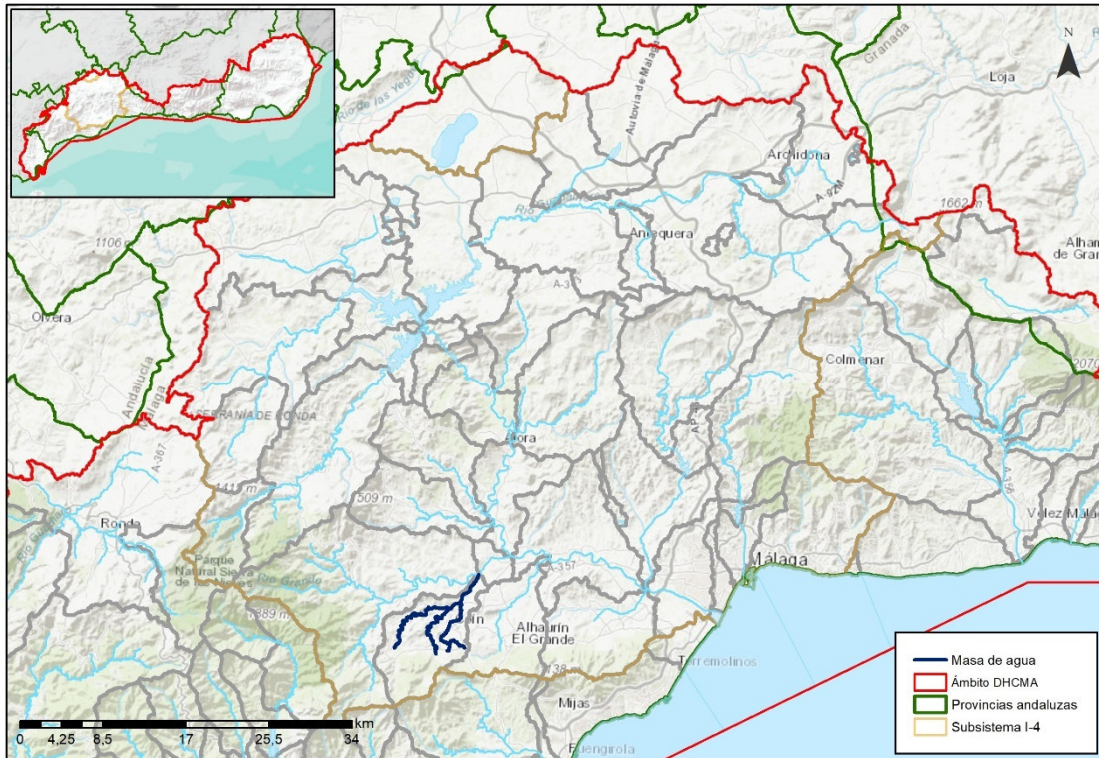
ES060MSPF0614140B

Pereilas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	35,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.964 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Coín, Guaro y Monda.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0138	MD0138	PEREILAS	342102	406006 4	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

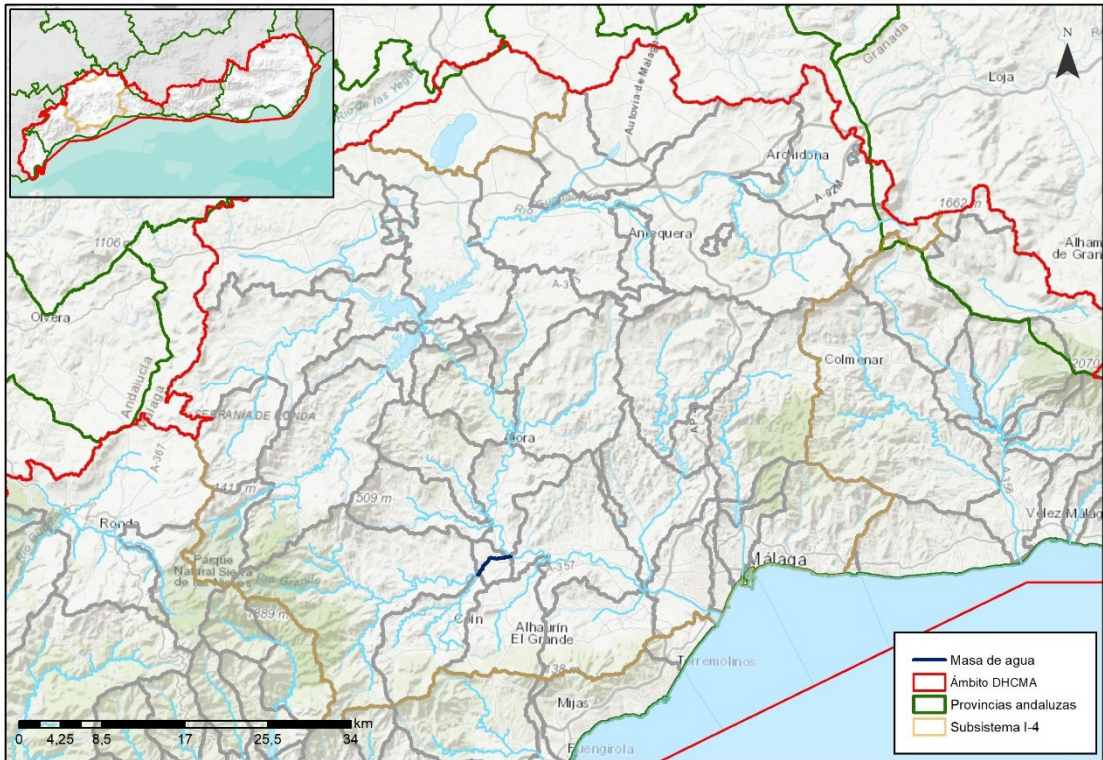


Masa de agua **ES060MSPF0614140C** **Bajo Grande del Guadalhorce**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	4,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	1.330 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Cártama y Coín.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahala y Pereilas (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000090	MD0041	PUENTE A-357	347359	4065486	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar y concentración de vertidos de la aglomeración urbana de Guadalhorce (o Bajo Guadalhorce)¹

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

¹ Esta medida ya ha sido finalizada, por lo que se considera que la masa de agua alcanzará el buen estado en 2021.



Masa de agua **ES060MSPF0614150A** **Guadalhorce entre Tajo de la Encantada y Jévar**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	17,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	6.240 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Álora.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0139	MD0139	GUADALHORCE ENTRE TAJO DE LA ENCANTADA Y JEVAR	347016	4080615	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua **ES060MSPF0614150B** **Guadalhorce entre Jévar y Grande**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	18,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	6.108 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Álora, Pizarra y Cártama.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000091	MD0042	PIZARRA	346597	4069781	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

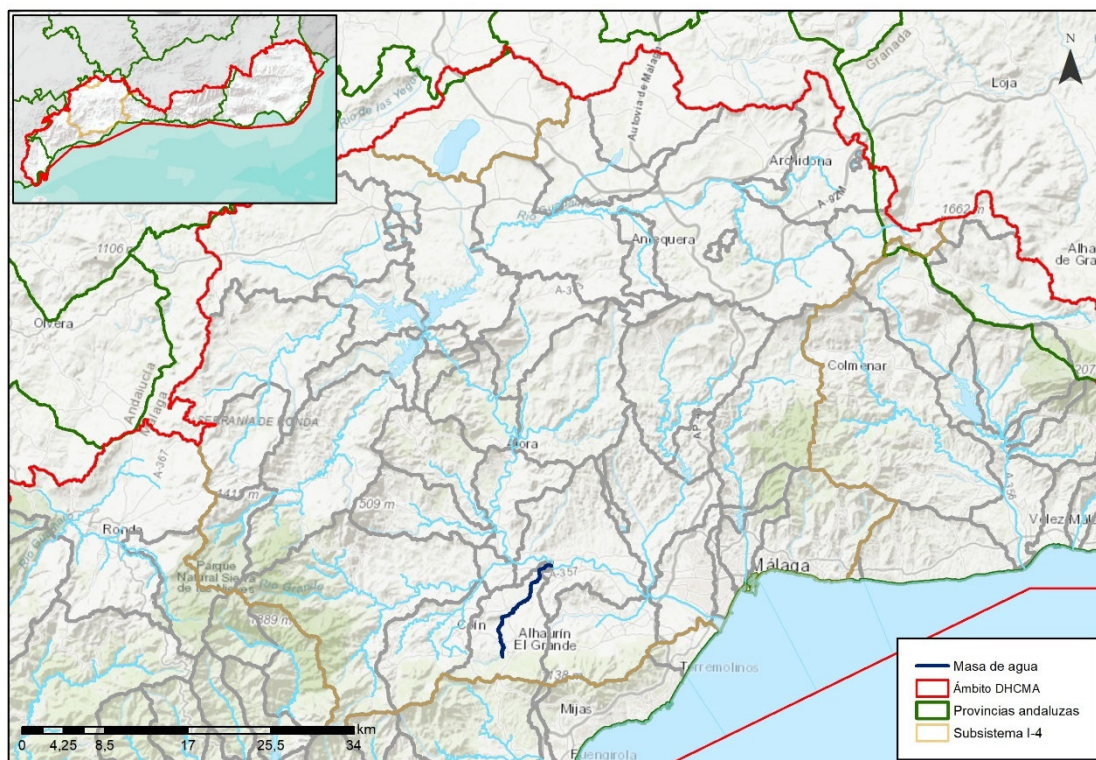
ES060MSPF0614160

Fahala

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	14,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.641 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Cártama y Alhaurín el Grande.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000607	MD0114	PUENTE VIEJO	350606	4062832	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar y concentración de vertidos de la Aglomeración Guadalhorce-Norte (o Málaga-Norte)
Mejora y modernización de regadíos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora de la biodiversidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

ES060MSPF0614170

Breña Higuera

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	7,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	8.957 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alhaurín de la Torre.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000025	MD0007	ZAPATA	361868	4061034	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora de la biodiversidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2027.





Masa de agua

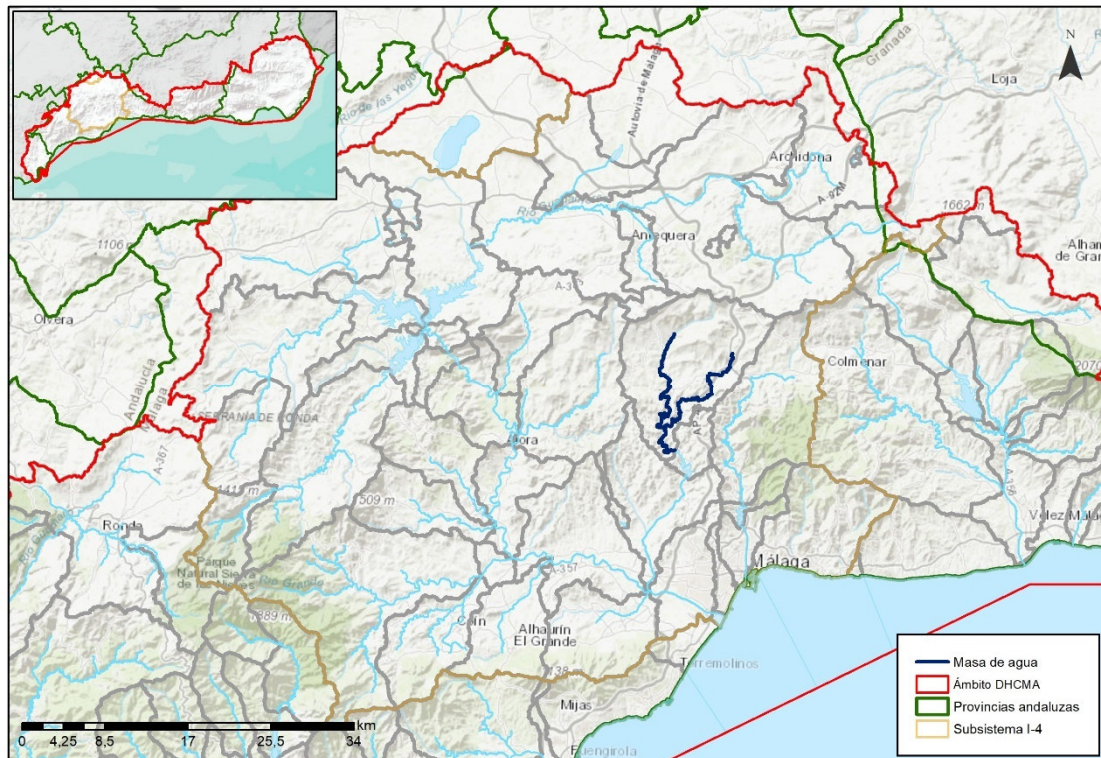
ES060MSPF0614180

Alto Campanillas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	40,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	15.982 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera, Casabermeja, Almogía y Villanueva de la Concepción.		





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000026	MD0008	VENTA PALOMA	363982	4077974	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

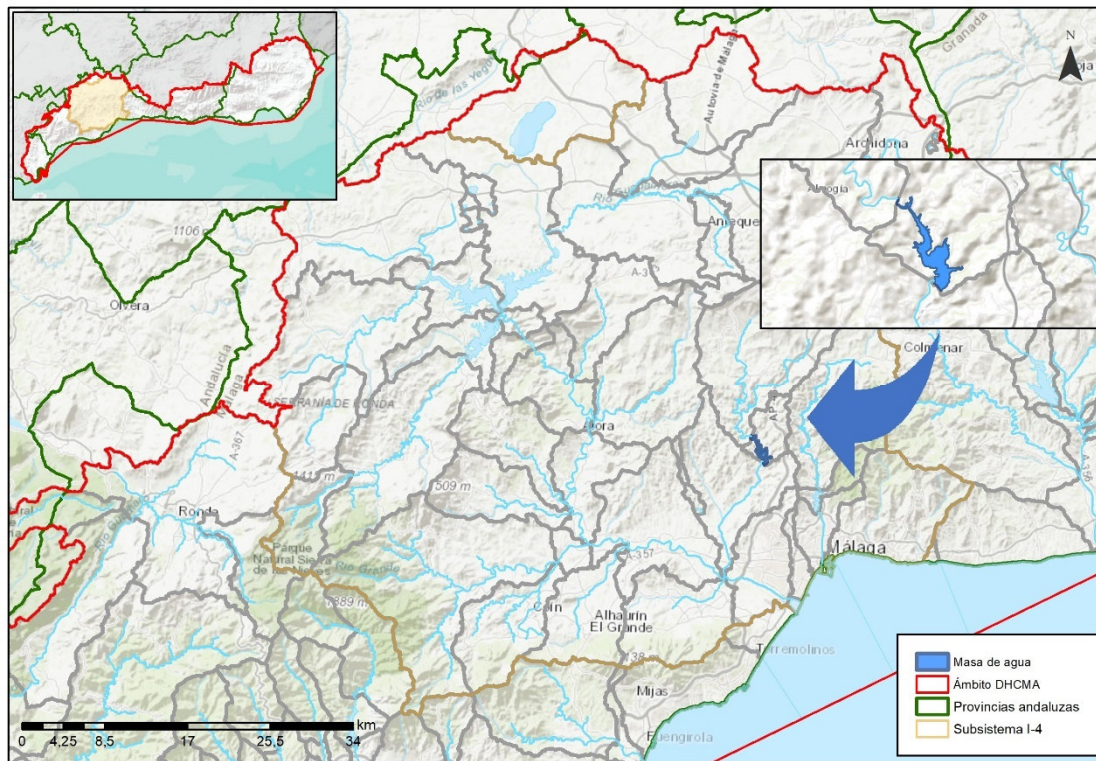
ES060MSPF0614190

Embalse de Casasola

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	111 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	2.279 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Almogía.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72901101 Casasola.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1053B009	MD0066	EMBALSE DE CASASOLA	366614	4074459	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebrá

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614200

Bajo Campanillas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	15,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico	Sup. cuenca vertiente:	9.635 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alhaurín de la Torre, Málaga y Almería.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0140	MD0140	BAJO CAMPANILLAS	363111	4064328	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD0170	MD0170	CANAL APORTE AGUA DESDE TAJO DE LA ENCANTADA HASTA MALAGA - CANAL 3 (A LA ALTURA DEL EMBALSE DEL TOMILLAR)	361154	4069177	Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.3.4 Alteración del régimen hidrológico - Abastecimiento público de agua



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico después de 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614210

Bajo Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	19,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	12.195 ha
Tipo asignado:	R-T14 Ejes mediterráneos de baja altitud	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga, Pizarra, Cártama y Alhaurín de la Torre.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC)

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72903801 Aljaima.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0141	MD0141	BAJO GUADALHORCE	358301	4065370	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA00MD0247	MD0247	ABASTECIMIENTO ZONA ALJAIMA	351228	4065922	Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar y concentración de vertidos de la Aglomeración Guadalhorce-Norte (o Málaga-Norte)

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

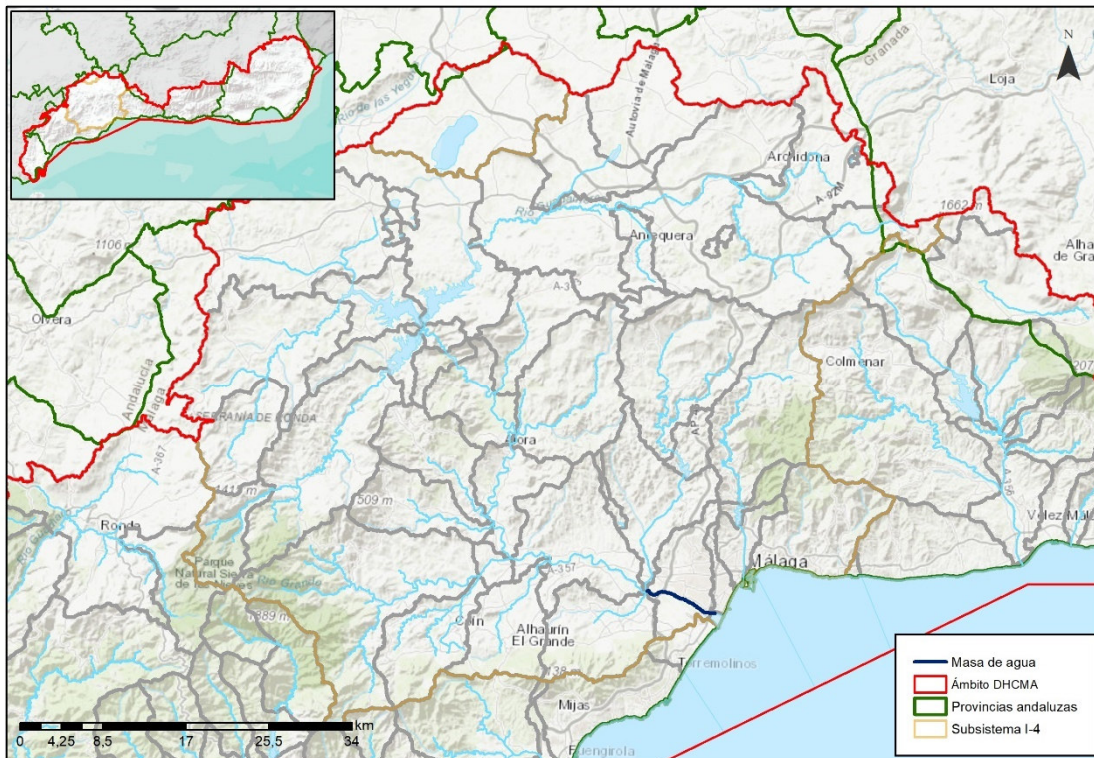
ES060MSPF0614220

Desembocadura Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalhorce	Longitud:	8,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca	6.173 ha
Tipo asignado:	R-T14 Ejes mediterráneos de baja altitud	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga y Alhaurín de la Torre.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA7 Bajo Guadalhorce.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000027	MD0009	LOS CHOPOS	364492	4062273	Red de control de nitratos
MA1053B004	MD0064	DESEMBOCADURA	368420	4060319	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar y concentración de vertidos de la Aglomeración Guadalhorce-Norte (o Málaga-Norte)





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0614230

Alto y Medio Guadalmedina

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmedina	Longitud:	30,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	14.164 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga, Colmenar y Casabermeja.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170028 Río Guadalmedina (ZEC)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1053B002	MD0010	VENTA DEL TUNEL	372073	4071636	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

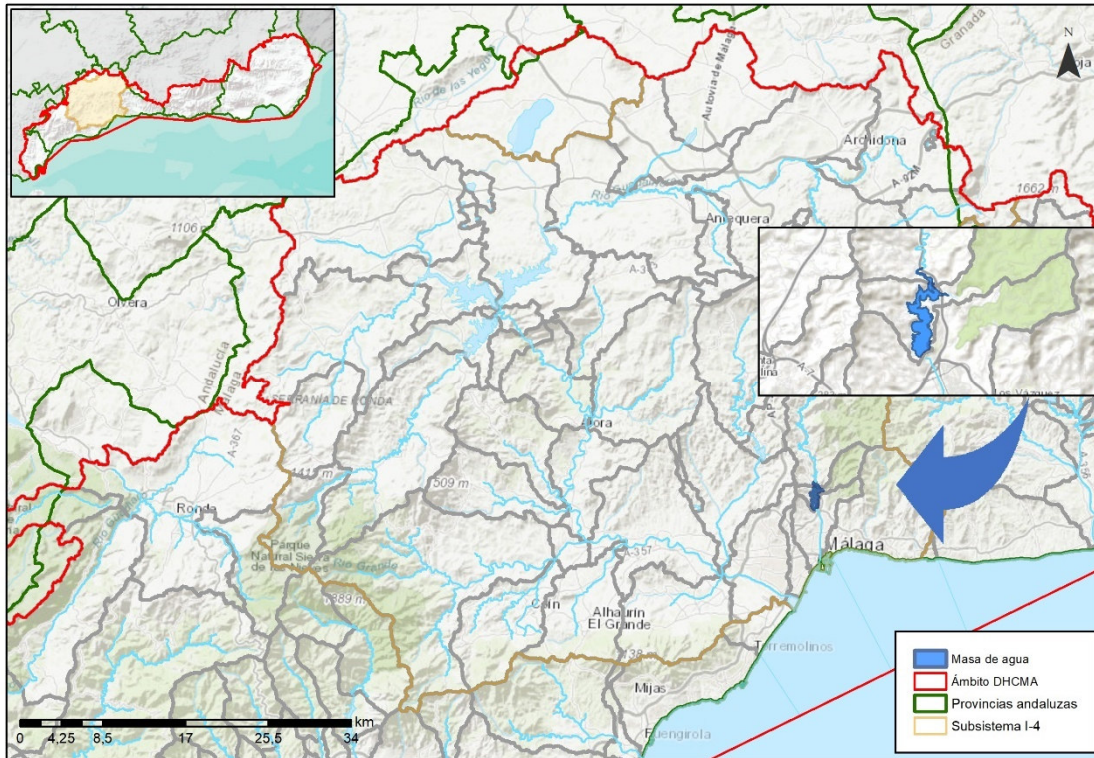
ES060MSPF0614240

Embalse de El Limonero

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmedina	Longitud:	3,2 km
Categoría:	Lago	Superficie:	106 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	1.630 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga.		





ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72906701 Limonero.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1053B003	MD0072	EMBALSE DEL LIMONERO	372196	4069365	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebrá

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado potencial y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

ES060MSPF0614250

Bajo Guadalmedina

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmedina	Longitud:	5,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	2.849 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga.		





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0142	MD0142	BAJO GUADALMEDINA	372460	4068785	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado potencial y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

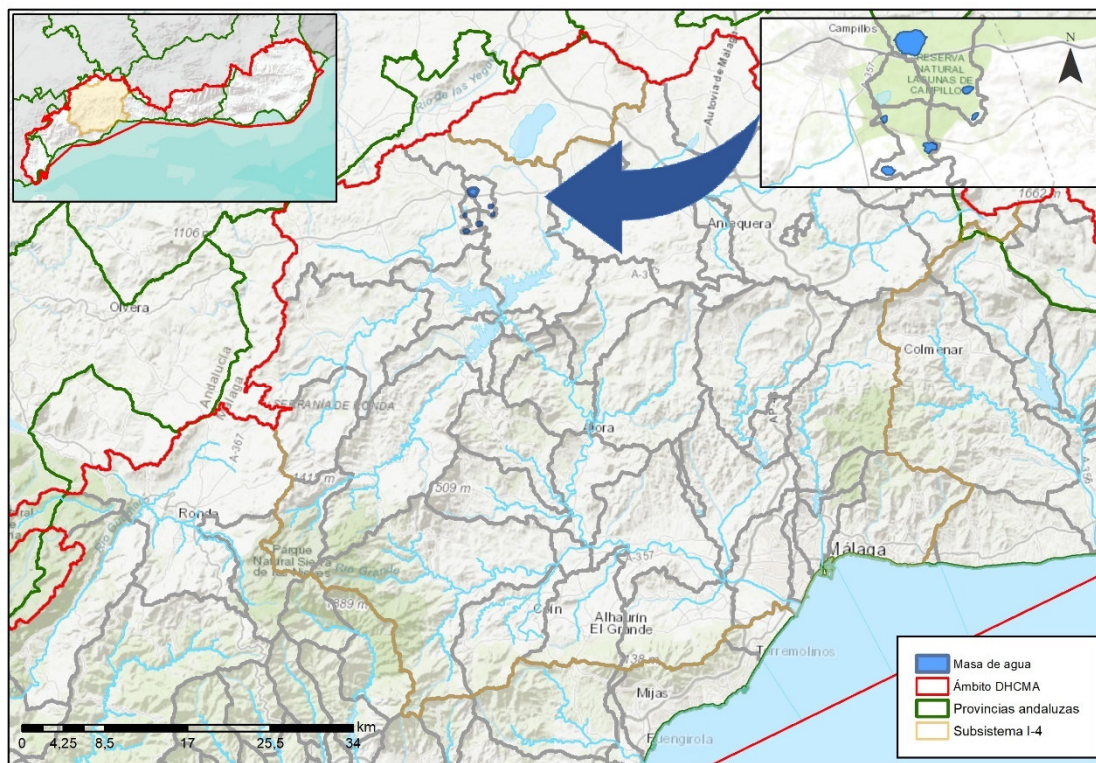
ES060MSPF0614500

Complejo Lagunar de
Campillos

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Lagunas de Campillos	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	84 ha
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	1.151 ha
Tipo asignado:	L-T21 Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Campillos.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170015 Lagunas de Campillos (ZEC, ZEPA).

- Humedales

RAM62 Reserva Natural Lagunas de Campillos (Ramsar).

IH617002 Laguna de Capacete (IEZH).

IH617005 Laguna del Cerero (IEZH).

IH617006 Laguna Redonda (IEZH).

IH617019 Laguna Dulce de Campillos (IEZH).

IH617020 Laguna de Camuñas (IEZH).

IHA617002 Laguna de Capacete (IHA).

IHA617005 Laguna del Cerero (IHA).

IHA617006 Laguna Redonda (IHA).

IHA617019 Laguna Dulce de Campillos (IHA).

IHA617020 Laguna de Camuñas (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000030	MD0011	LAGUNA DULCE	336992	4101872	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Malo	Bueno	Peor que bueno



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Restauración del humedal de las Lagunas de Campillos
Protección de humedales y turberas
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170015 Lagunas de Campillos (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA6 Cuenca del embalse de Guadalteba.

- Humedales

RAM62 Reserva Natural Lagunas de Campillos (Ramsar).

IH617018 Laguna Salada de Campillos (IEZH).

IHA617018 Laguna Salada de Campillos (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0143	MD0143	LAGUNA SALADA DE CAMPILLOS	335891	4100293	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	No alcanza el bueno	Peor que bueno



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Restauración del humedal de las Lagunas de Campillos
Protección de humedales y turberas
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2027.





ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona.

- Humedales

RAM67 Reserva Natural Lagunas de Archidona (Ramsar).

IH617022 Laguna Chica de Archidona (IEZH).

IH617023 Laguna Grande de Archidona (IEZH).

IHA617022 Laguna Chica de Archidona (IHA).

IHA617023 Laguna Grande de Archidona (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0144	MD0144	LAGUNAS DE ARCHIDONA	384377	4107627	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

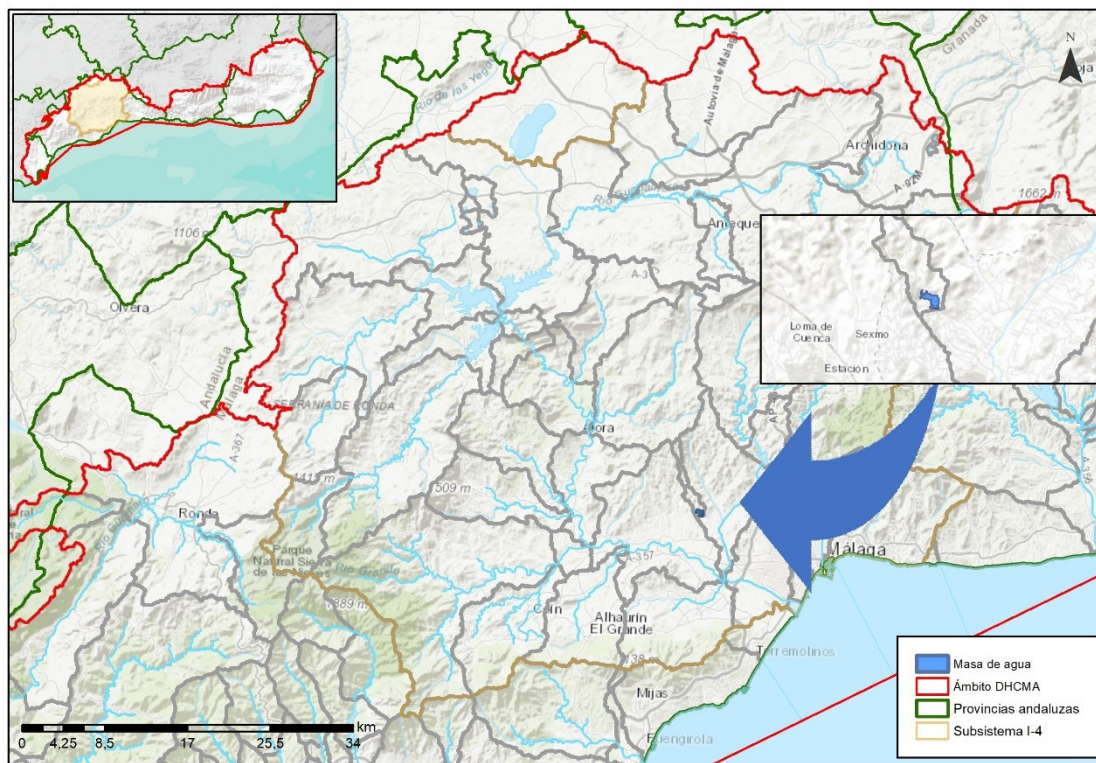
ES060MSPF0614530

El Tomillar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalmedina	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	15 ha
Naturaleza:	Artificial	Sup. cuenca vertiente:	643 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Málaga.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA0000001A	MD0073	EMBALSE DE PILONES	360142	4068965	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD0171	MD0171	EMBALSE DEL TOMILLAR (TORRE DE TOMA)	360331	4068997	Programa de control de vigilancia Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

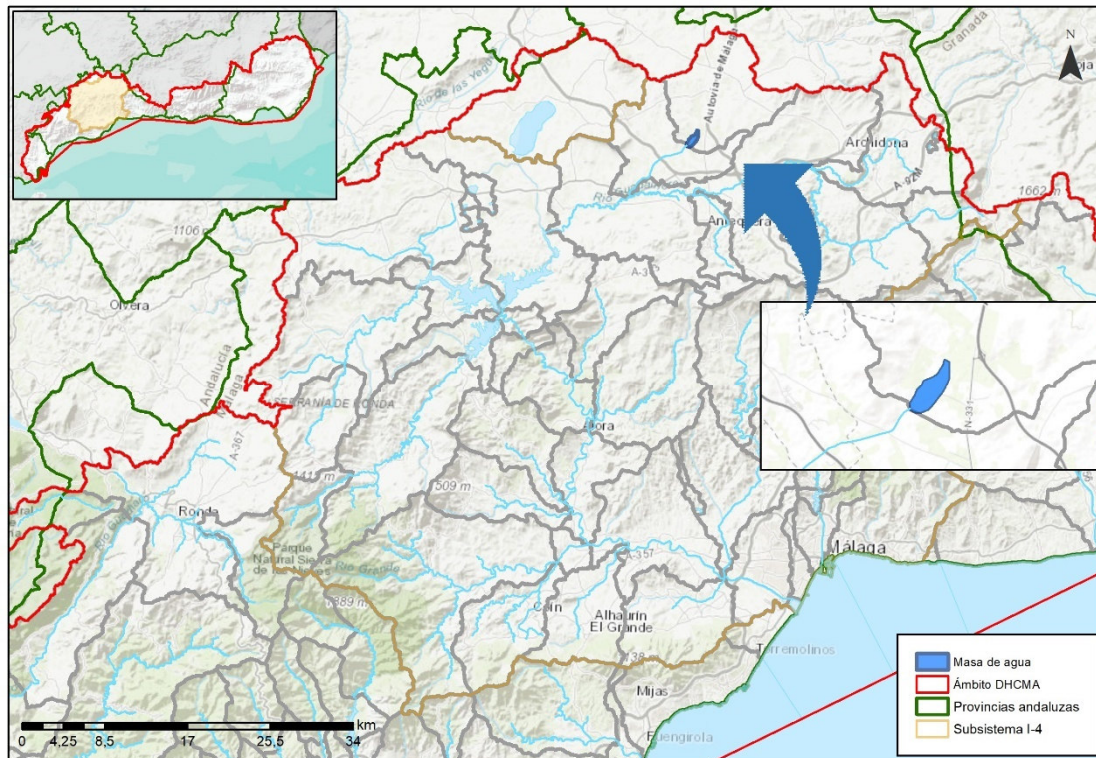
ES060MSPF0614540

Laguna Herrera

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	-	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	100 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Infraestructuras	Sup. cuenca vertiente:	9.589 ha
Tipo asignado:	L-T21 Interior en cuenca de sedimentación, mineralización alta o muy alta, temporal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-4
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Antequera.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Humedales

IH617017 Laguna de Herrera (IEZH).

IHA617017 Laguna de Herrera (IHA).

REDES DE CONTROL

No existen redes de control en la masa de agua.

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Sin evaluar	Sin evaluar	Sin evaluar

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

4.4 Pérdida física - Desaparición parcial o total de una masa de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Restauración del humedal de la Laguna de Herrera





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

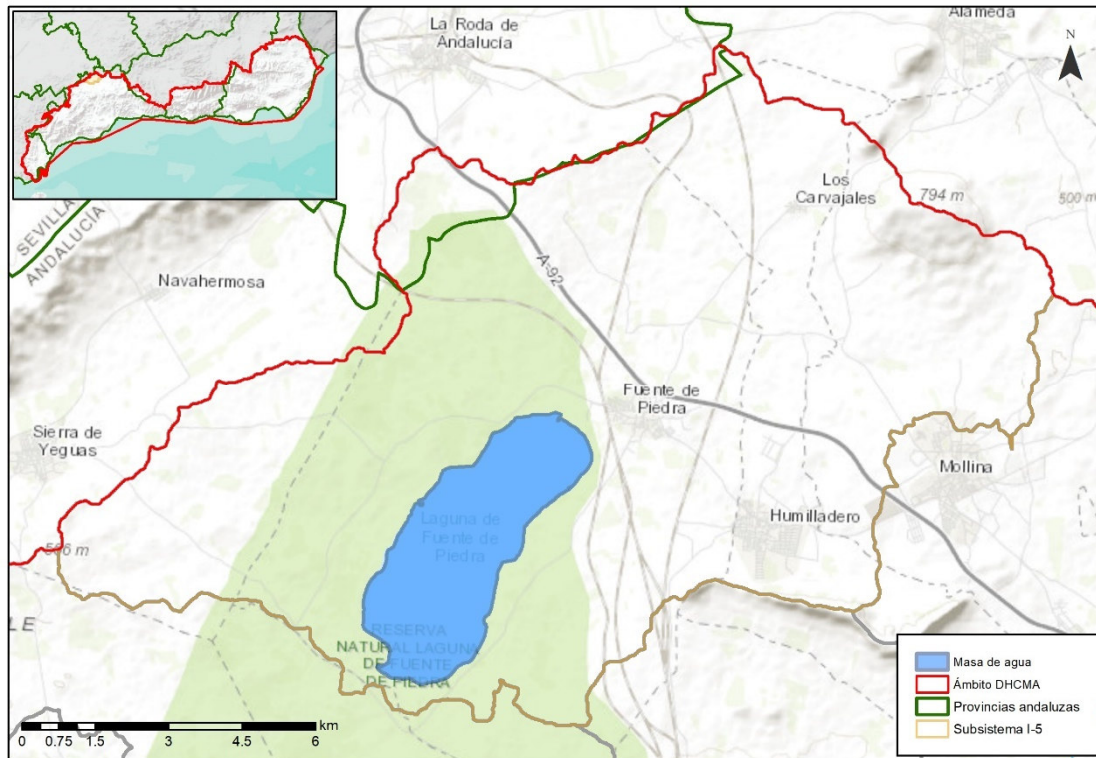
ES060MSPF0615500

Laguna de Fuente de Piedra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Laguna de Fuente de Piedra	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	1.247 ha
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	14.940 ha
Tipo asignado:	L-T23 Interior en cuenca de sedimentación, hipersalino, temporal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I	Subsistema:	I-5
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Fuente de Piedra.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000033 Laguna de Fuente de Piedra (ZEC, ZEPA).

- Zona vulnerable

ANDA 5 Vega de Antequera y Archidona.

- Humedales

RAM03 Laguna de Fuente de Piedra (Ramsar).

IH617016 Laguna de Fuente de Piedra (IEZH).

IHA617016 Laguna de Fuente de Piedra (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000094	MD0043	ARROYO CHARCON	344831	4109755	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA00000614	MD0120	LAGUNA FUENTE DE PIEDRA	343446	4108131	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1023B001	MD0065	ARROYO SANTILLAN	343838	4111130	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Malo	Bueno	Peor que bueno



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- Restauración del humedal de la Laguna de Fuente de Piedra
- Protección de humedales y turberas
- Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
- Prohibición de quemas de rastrojos
- Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
- Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
- Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
- Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
- Uso sostenible de fertilizantes
- Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
- Servicios de asesoramiento a los agricultores
- Programa de ordenación y control de los aprovechamientos hídricos
- Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
- Abastecimiento en alta a la zona Norte de la provincia de Málaga
- Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

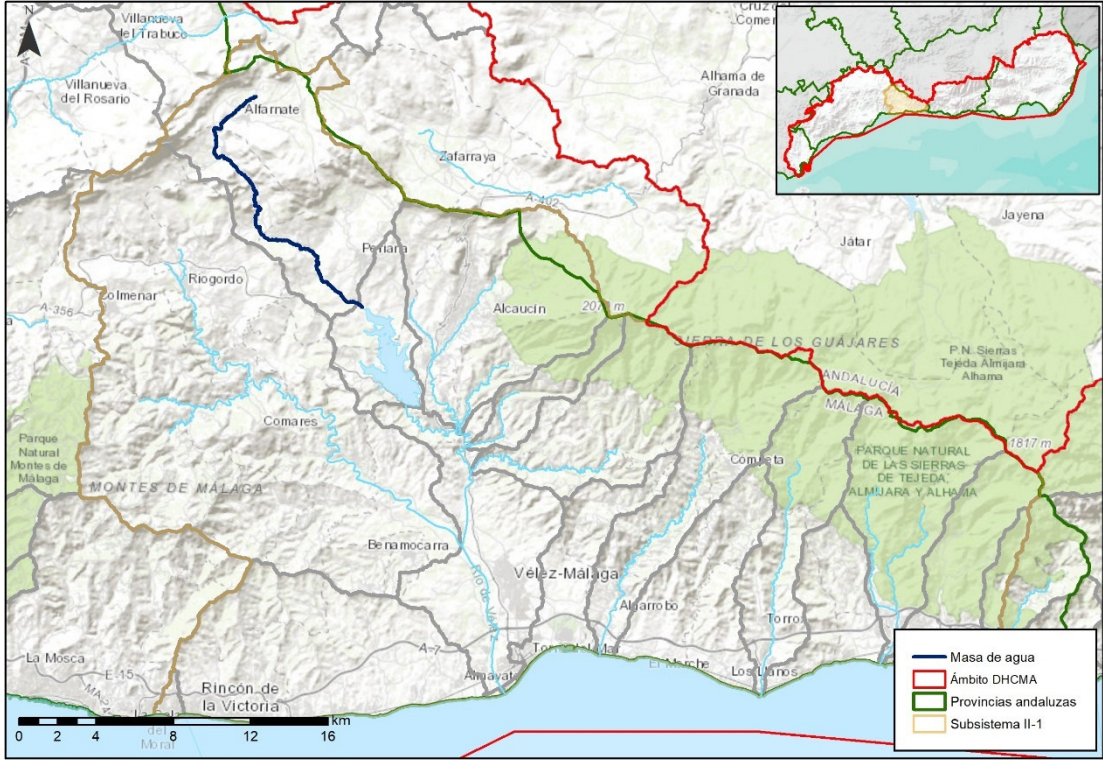


Masa de agua **ES060MSPF0621010** **Alto y Medio Guaro**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vélez	Longitud:	19,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	9.188 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga y Granada.		
Municipios:	Alfarnate, Alfarnatejo y Periana.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0145	MD0145	ALTO Y MEDIO GUARO	393874	4085210	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo
MA1039B001	MD0079	TOMA DE PERIANA	392441	4089850	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

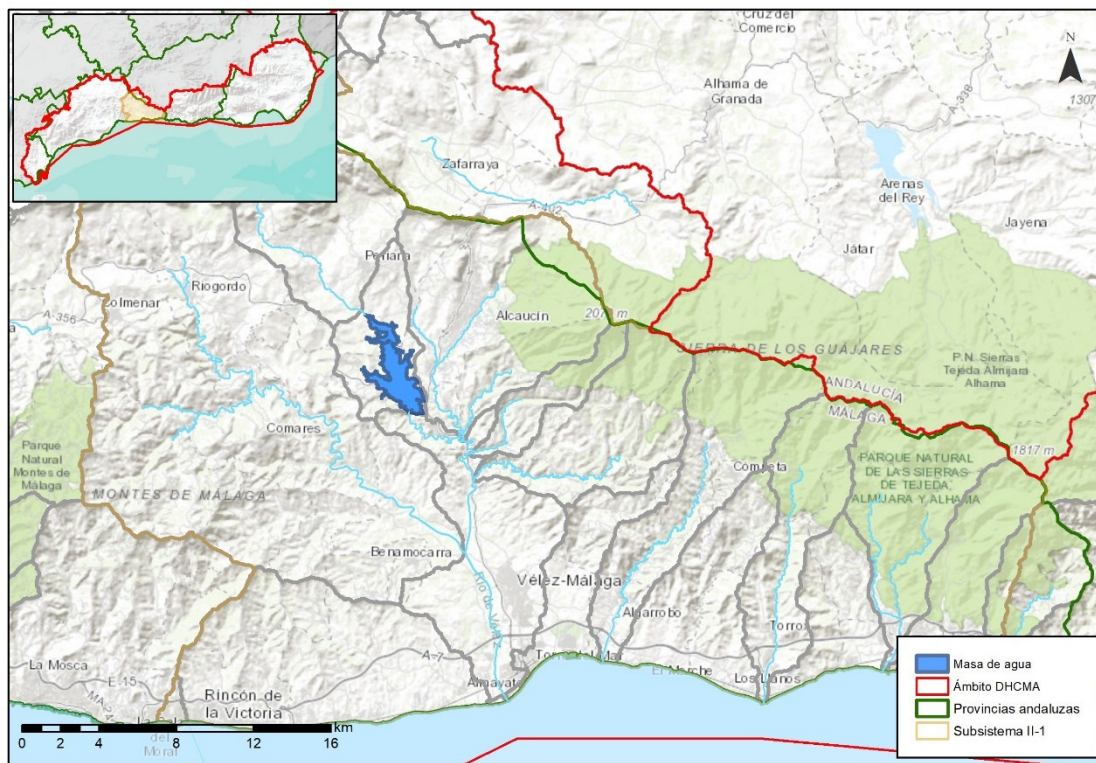
ES060MSPF0621020

Embalse de La Viñuela

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vélez	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	606 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	2.716 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Viñuela y Periana.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72909901 La Viñuela.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1040B003	MD0080	EMBALSE DE LA VIÑUELA	396699	4080624	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control de mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.

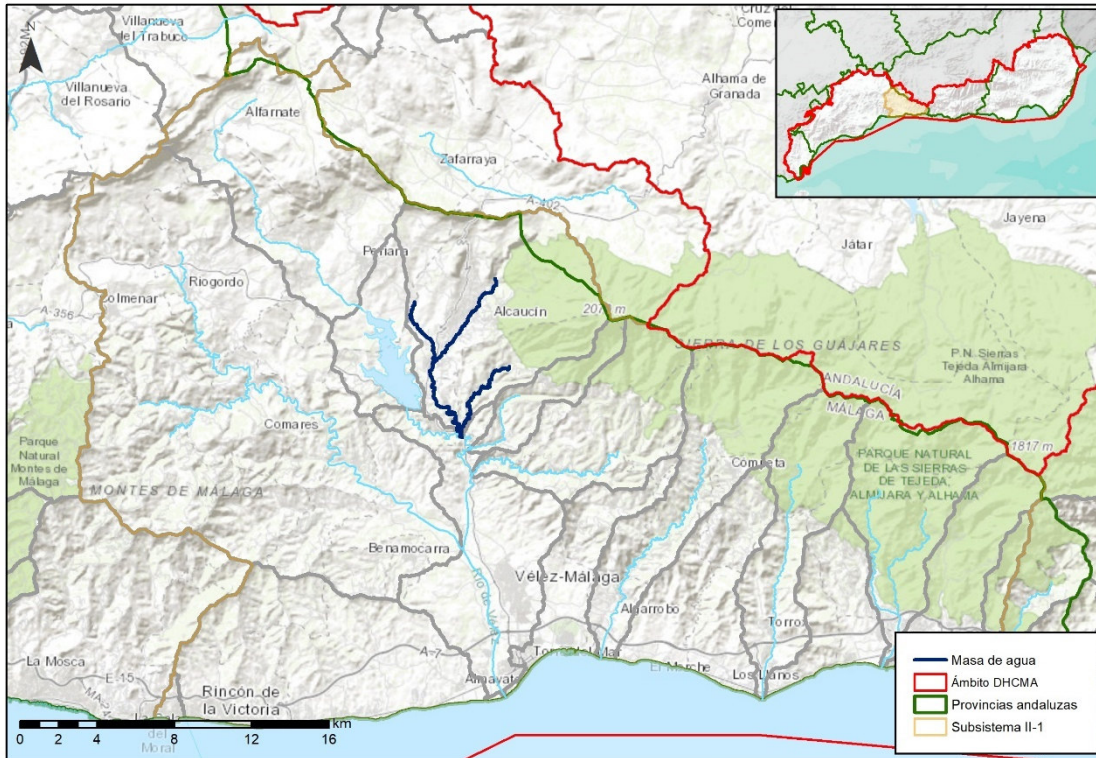


Masa de agua **ES060MSPF0621030** **Alcaucín - Bermuza**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vélez	Longitud:	24,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	8.884 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga y Granada.		
Municipios:	Viñuela, Periana, Alcaucín y Canillas de Aceituno.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72900207 Alcaucín.

A72903302 Bermuza.

A72909902 Seco.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000095	MD0044	LOS GOMEZ	398710	4079469	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1040B001	MD0082	TOMA DE ALCAUCIN	402241	4086198	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Colectores y Edar Viñuela

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72903301 Almanchares.

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0146	MD0146	ALMANCHARES	401038	4080038	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72908702 Rubite.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000608	MD0115	PUENTE A-7205	399680	4076692	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

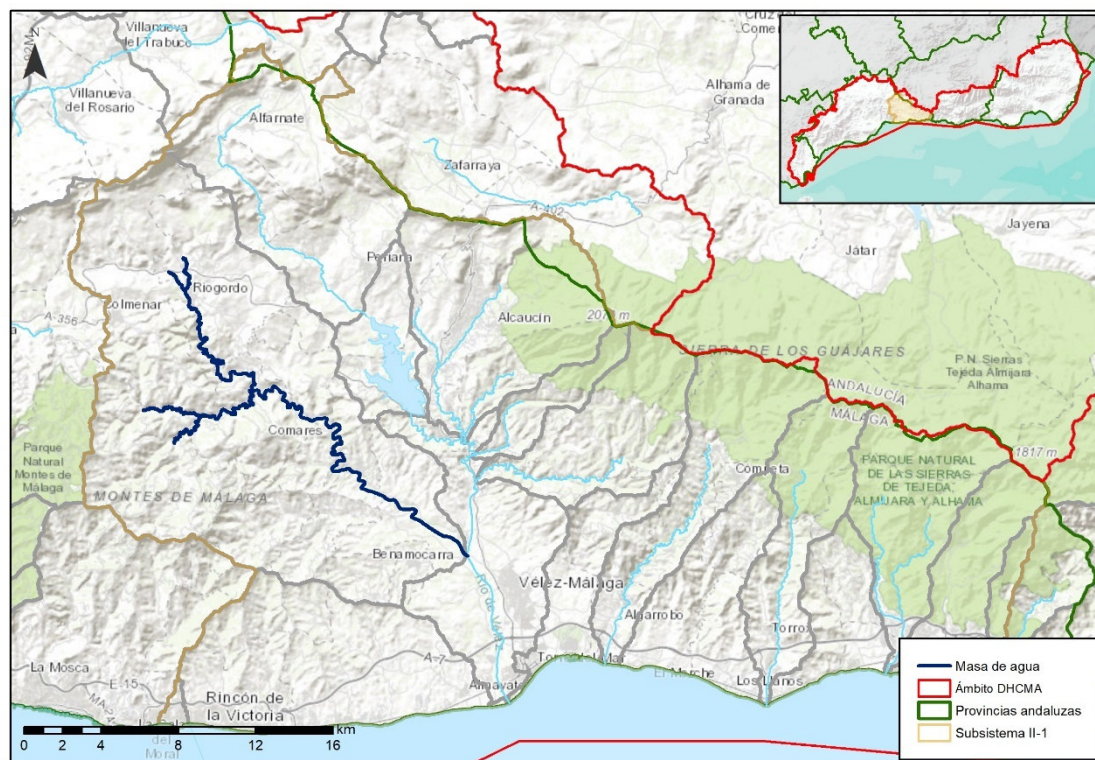
ES060MSPF0621060

Benamargosa

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vélez	Longitud:	50,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	27.023 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Cutar, Málaga, Comares, Benamargosa, Vélez-Málaga, Colmenar y Riógordo.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72904401 La Cueva.

A72904402 Solano.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000601	MD0108	LA ZUBIA	392147	4079431	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

4.1.2 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Agricultura

4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Mejora y modernización de regadíos

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Restauración hidromorfológica de cauces aguas abajo de las presas de derivación al embalse de La Viñuela

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

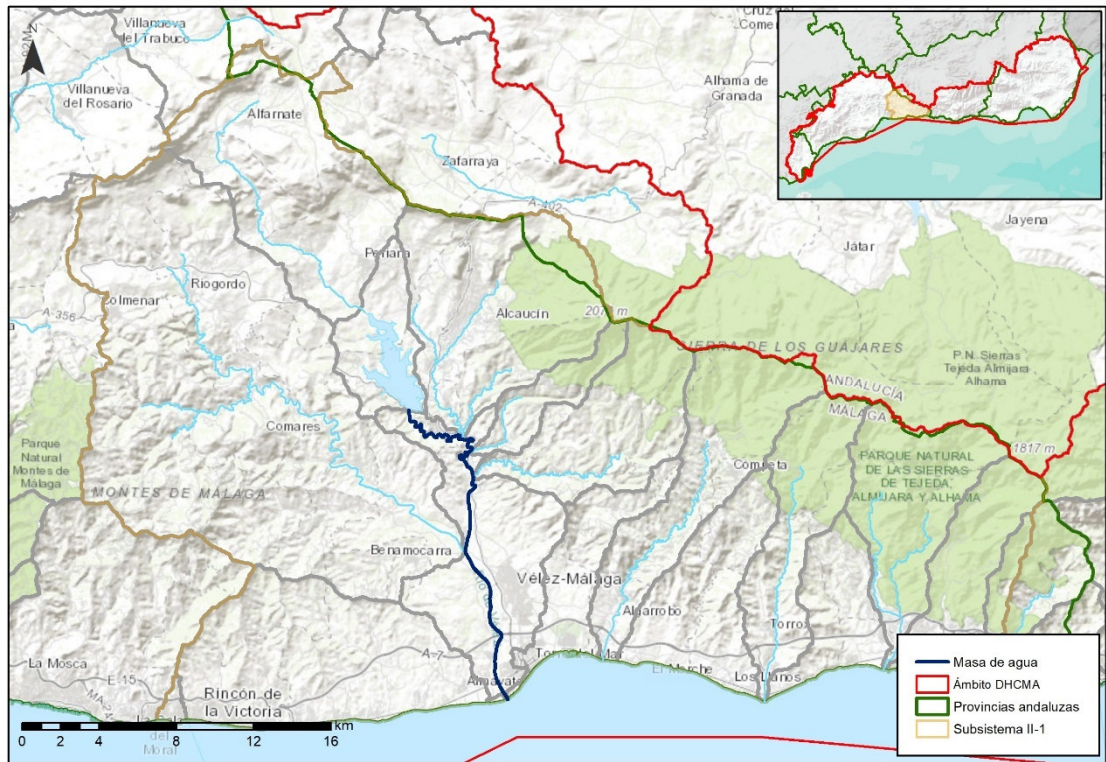
Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

Masa de agua **ES060MSPF0621070** **Vélez y Bajo Guaro**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Vélez	Longitud:	22,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico	Sup. cuenca vertiente:	6.682 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Arenas, Vélez-Málaga y Viñuela.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA9 Aluvial del Río Vélez, Río Algarrobo y Torrox.

- Humedales

IH617009 Desembocadura del río Vélez (IEZH).

IHA617009 Desembocadura del río Vélez (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1054A007	MD0081	PUENTE DE HIERRO	400783	4065986	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.3.1 Alteración del régimen hidrológico - Agricultura
- 4.3.4 Alteración del régimen hidrológico - Abastecimiento público de agua





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

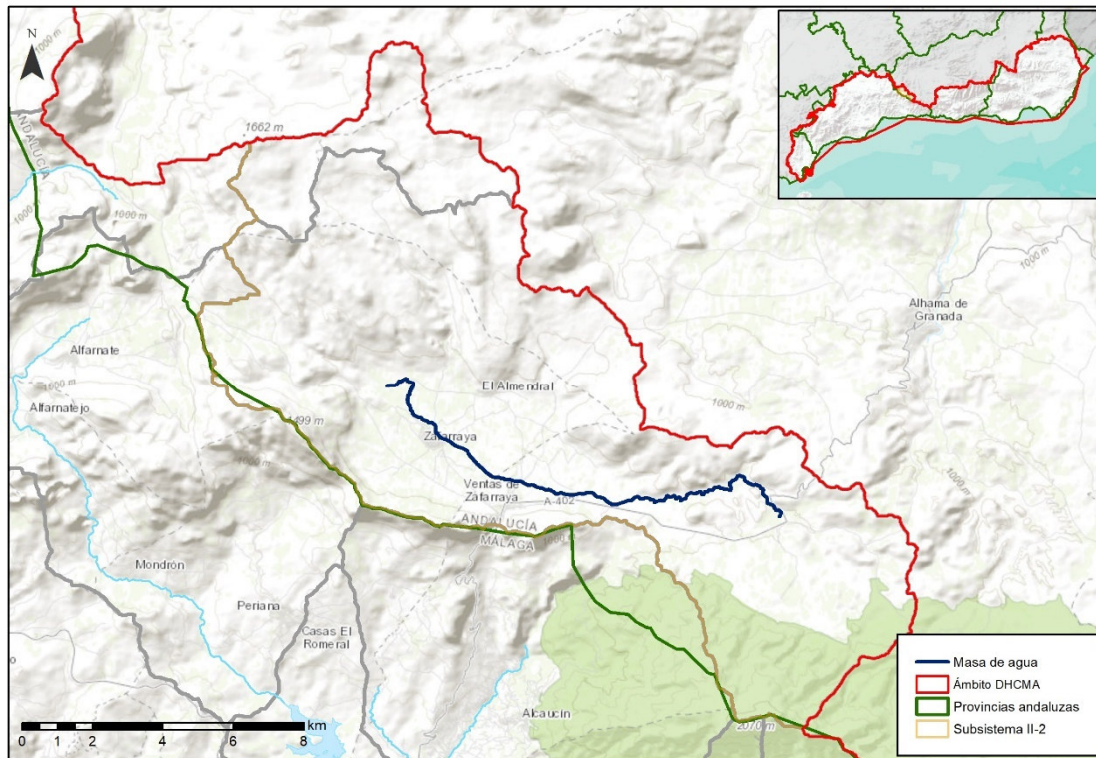
ES060MSPF0622010Z

La Madre

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	La Madre	Longitud:	15,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	13.409 ha
Tipo asignado:	R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Alhama de Granada y Zafarraya.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140008 Sierra de Loja (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA20 Sierra Gorda-Zafarraya.

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71801301 La Madre.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000036	MD0012	PILAS DE ALGAIDA	402170	4091040	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

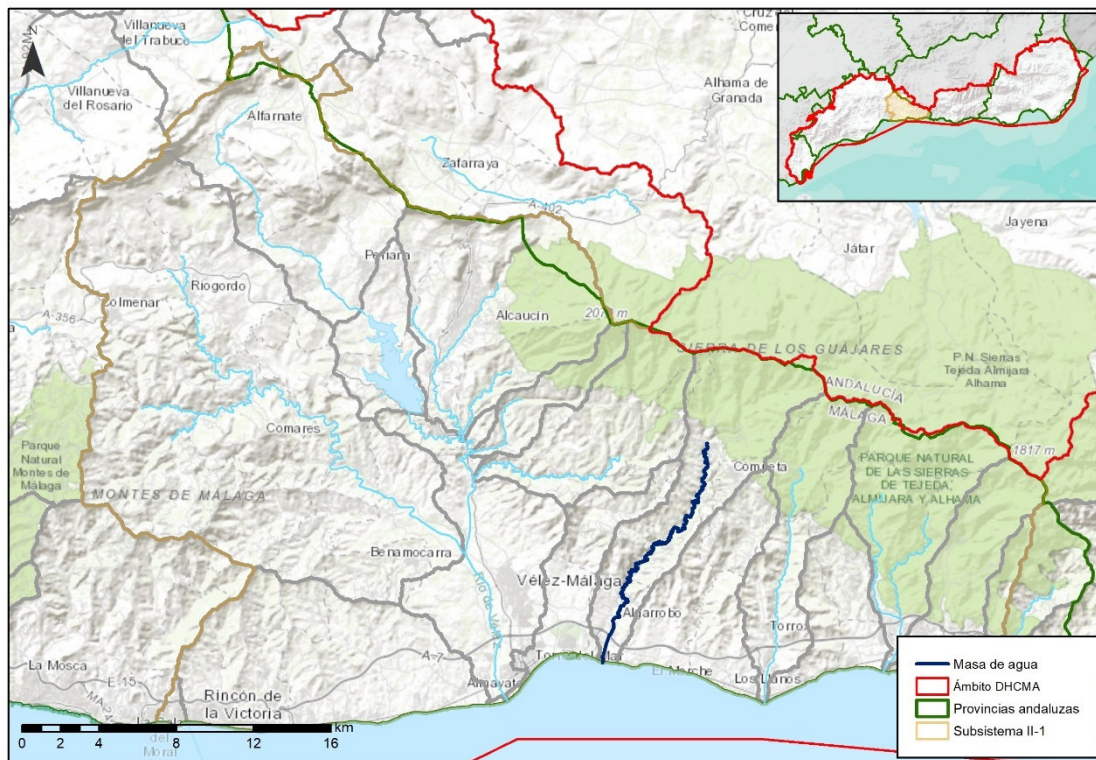
ES060MSPF0623010

Algarrobo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Algarrobo	Longitud:	19,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	6.470 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Canillas de Albaida, Archez, Arenas, Sayalonga y Algarrobo.		





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ANDA9 Aluvial del Río Vélez, Río Algarrobo y Torrox

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1054B005	MD0084	LA UMBRIA	407841	4071818	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR Archez





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

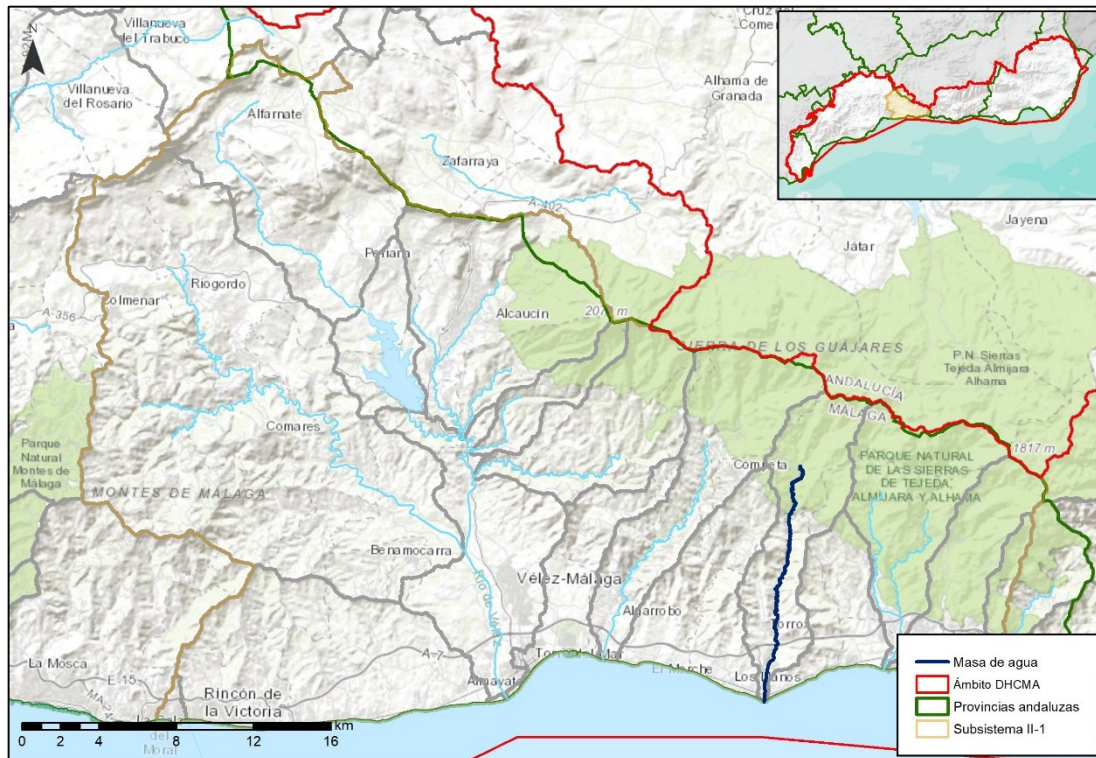
ES060MSPF0623020

Torrox

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Torrox	Longitud:	15,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.852 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Cómpeta y Torrox.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170007 Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000038	MD0013	TORROX PARK	415011	4067059	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

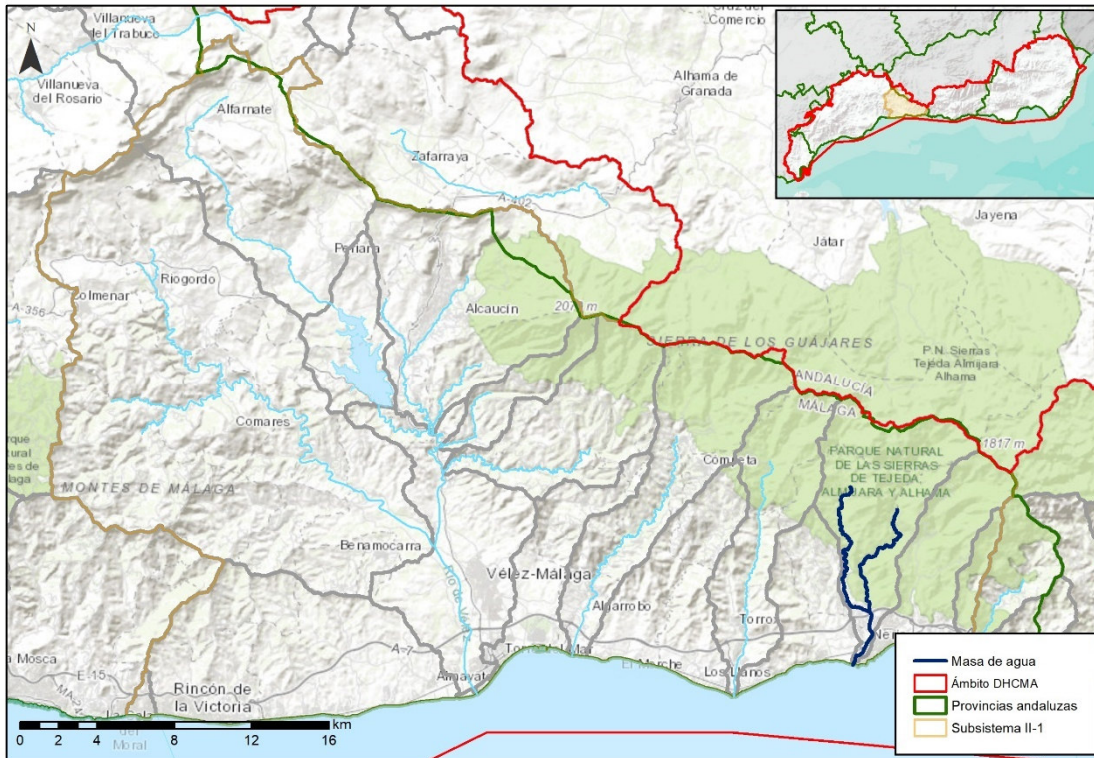
ES060MSPF0623030

Chíllar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Chíllar	Longitud:	20,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	5.403 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II	Subsistema:	II-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Frigiliana y Nerja.		





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170007 Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A72905302 Canal San Isidro.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000039	MD0014	CHILLAR	421434	4070782	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1054B003	MD0083	TOMA ACEQUIA LISA	420049	4072508	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

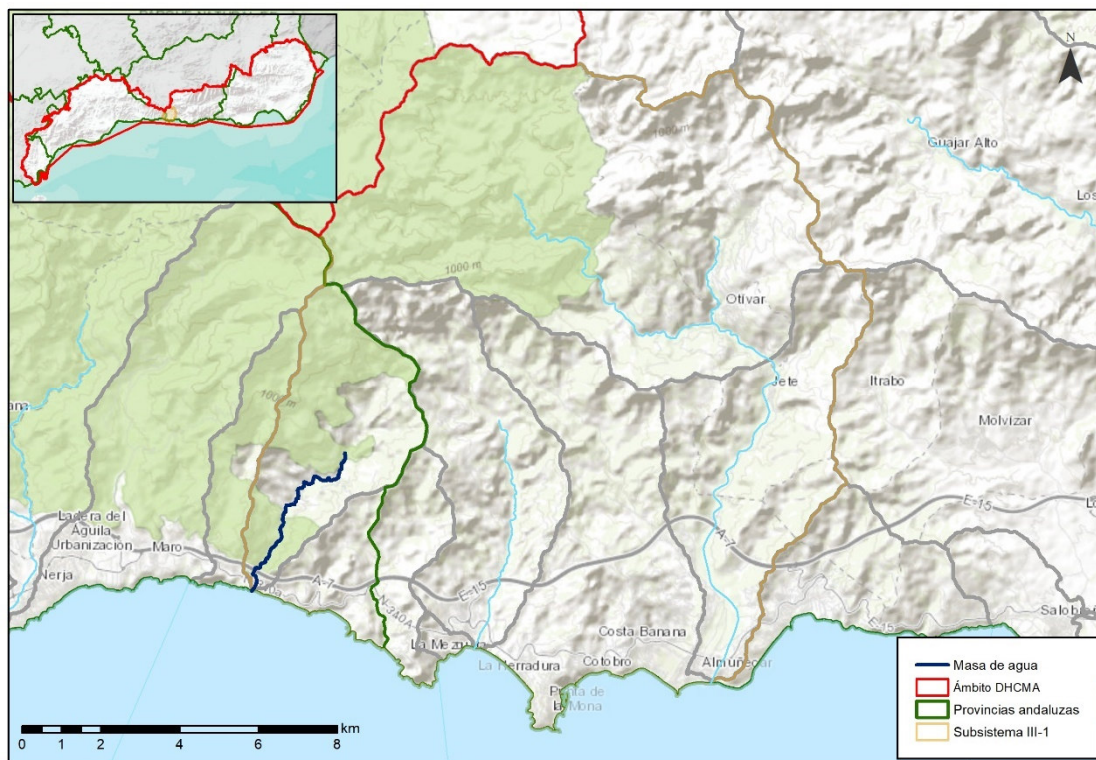
ES060MSPF0631010

La Miel

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	La Miel	Longitud:	5,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	1.874 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-1
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Nerja.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170002 Acantilados de Maro-Cerro Gordo (ZEC, ZEPA).



ES6170007 Sierras de Tejada, Almirajara y Alhama (ZEC, ZEPA).

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM01 Acantilados de Maro-Cerro Gordo.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000040	MD0015	AGUAS ABAJO CANTERA	427707	4068535	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

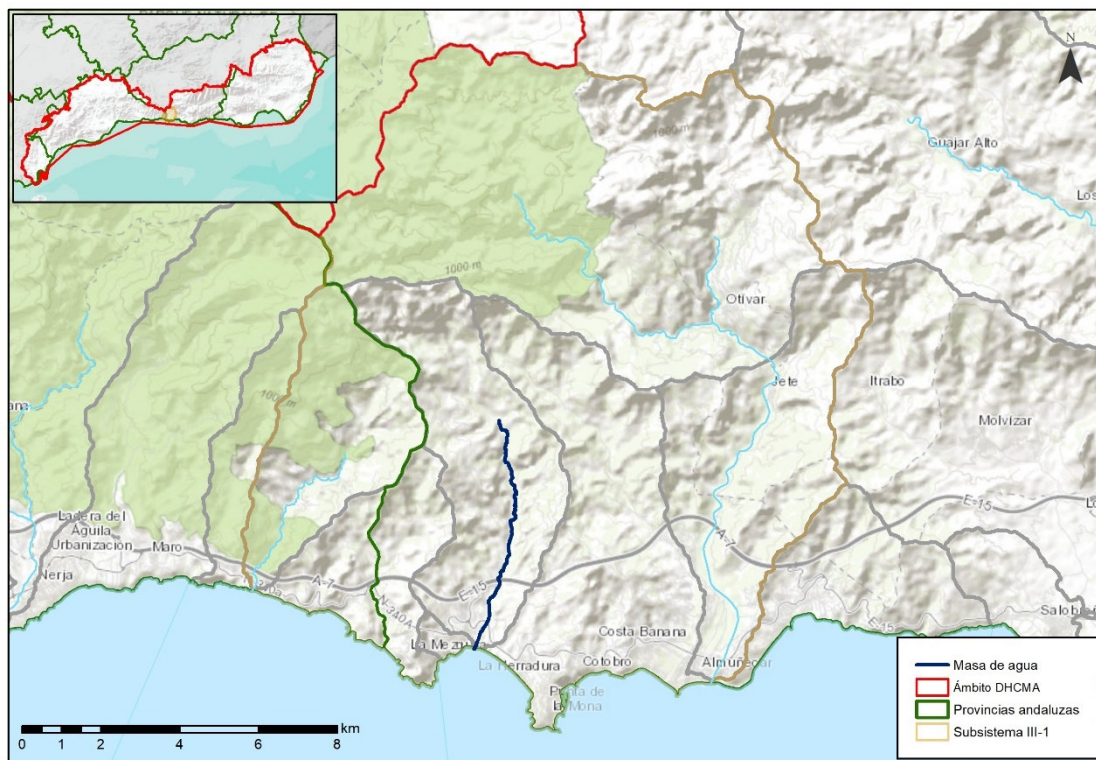
ES060MSPF0631020

Jate

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Jate	Longitud:	6,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.503 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-1
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Almuñécar.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000041	MD0016	LA HERRADURA	433341	4067422	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Conducciones derivadas del embalse de Rules. Fases 2 y 3
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

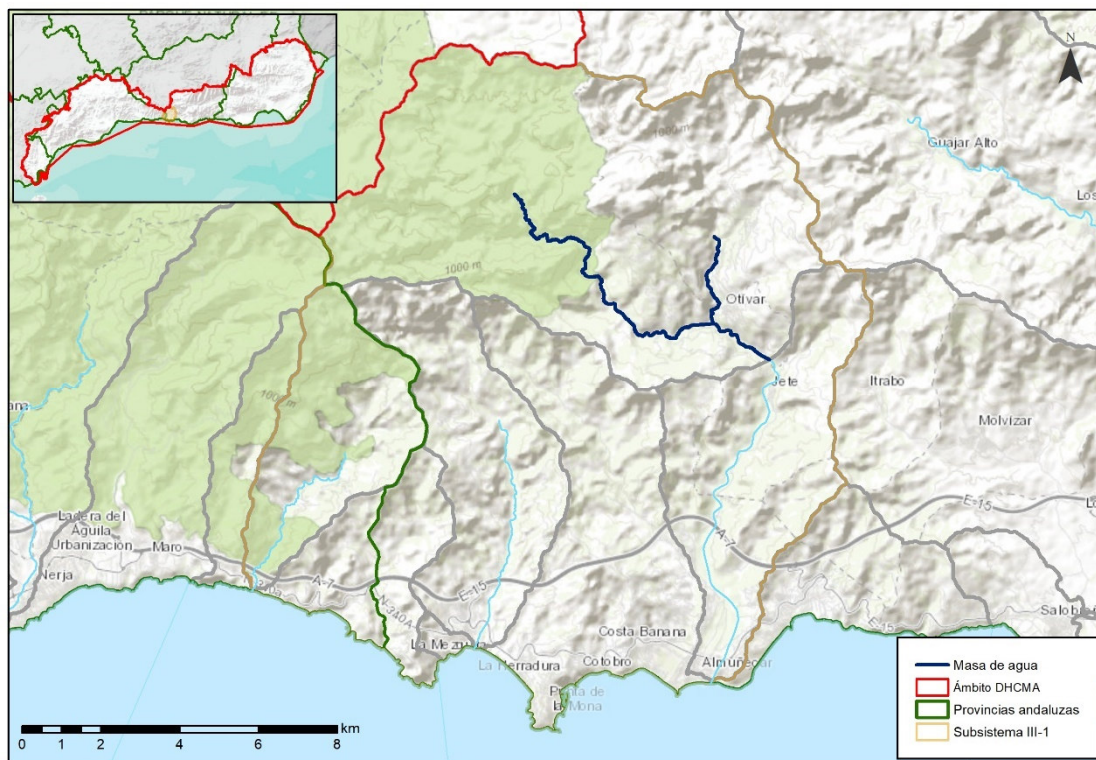
ES060MSPF0631030

Alto y Medio Verde de
Almuñécar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde de Almuñécar	Longitud:	13,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.213 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-1
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Otívar y Lentejé.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170007 Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1055B002	MD0085	CAZULAS	438919	4074339	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

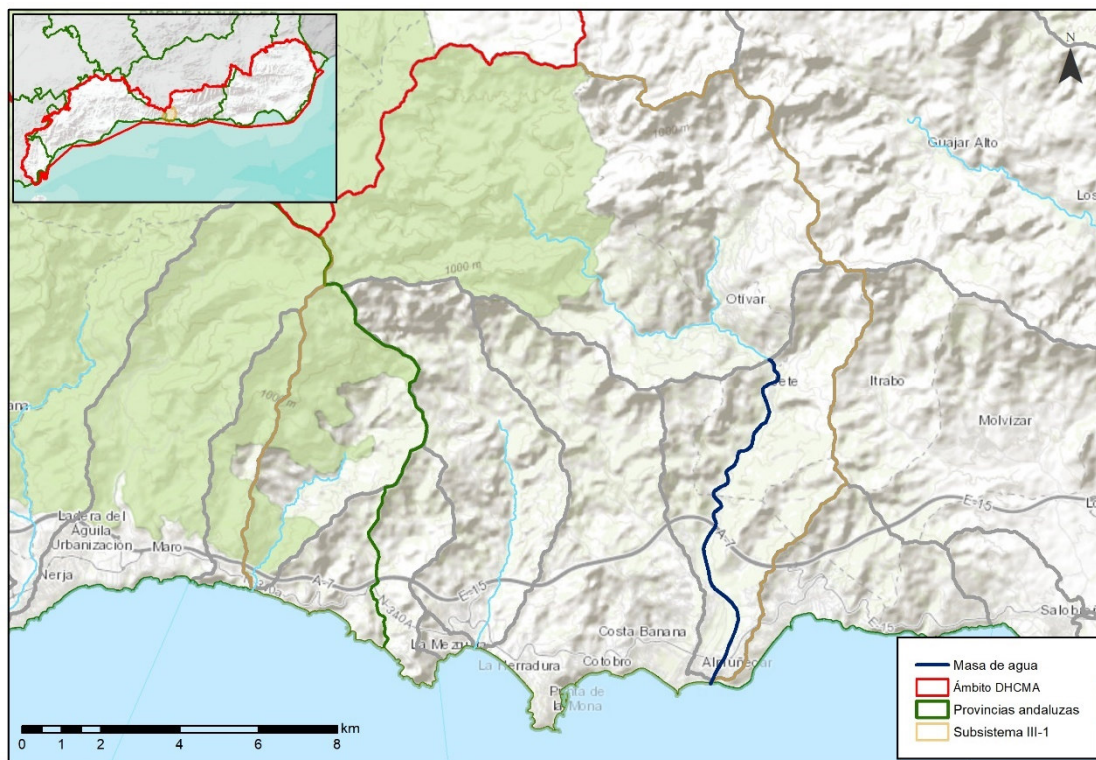
ES060MSPF0631040

Bajo Verde de Almuñécar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Verde de Almuñécar	Longitud:	9,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.827 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-1
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Jete, Almuñécar y Otívar.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA11 Litoral de Granada

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1055B004	MD0086	TOMA DE ALMUÑECAR	439540	4071023	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Conducciones derivadas del embalse de Rules. Fase 1 (DD 3)
Conducciones derivadas del embalse de Rules. Fase 1 (DD 9)
Reutilización de efluentes depurados en la Costa Tropical. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

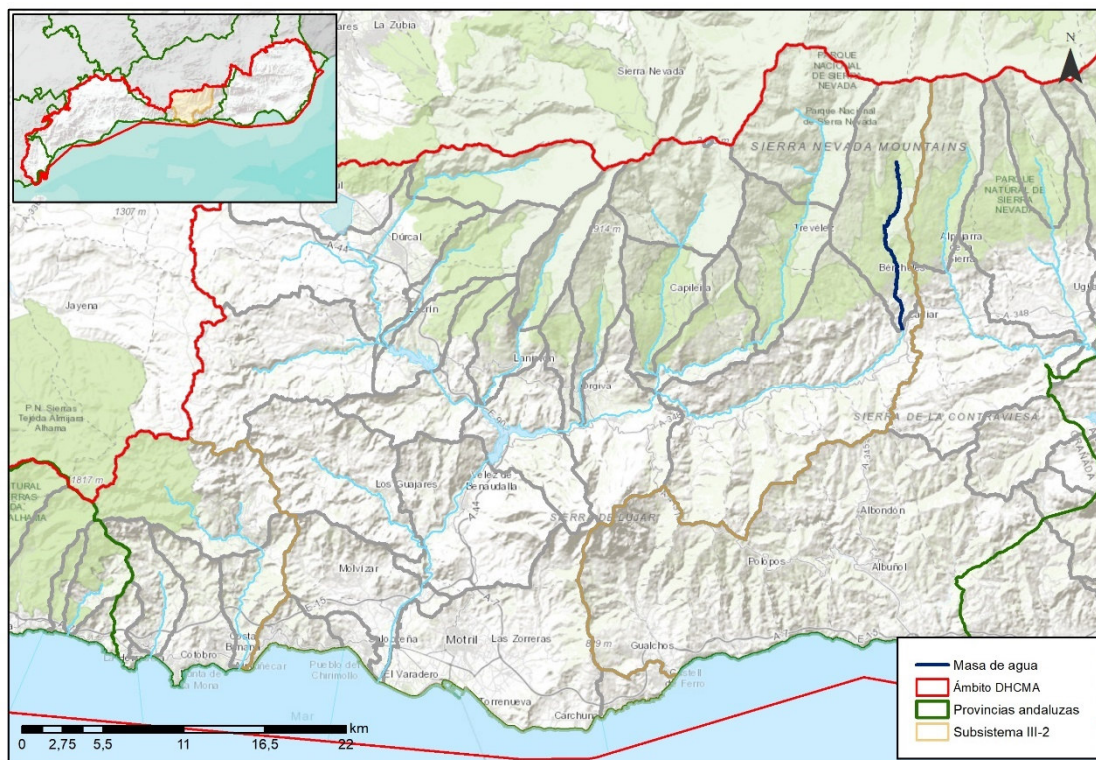
ES060MSPF0632010

Alto Guadalfeo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	13,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.041 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Bérchules y Cádiar.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1043B002	MD0089	NARILA - ALTO GUADALFEO ABASTECIMIENTO	483562	4090335	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

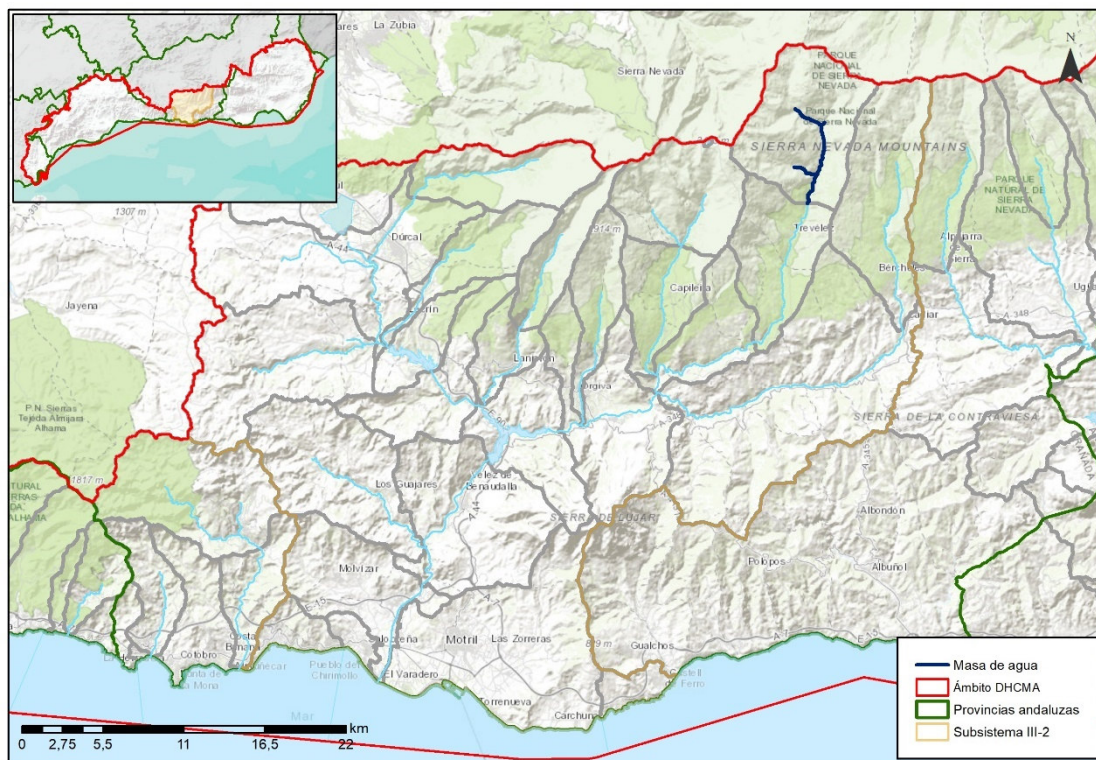
ES060MSPF0632020

Alto Trevélez

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	10,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	6.764 ha
Tipo asignado:	R-T27 Ríos de alta montaña		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Trevélez.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000014 Alto Trevélez.

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71818001 Captación Contraviesa.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0147	MD0147	ALTO TREVELEZ	477442	4096796	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

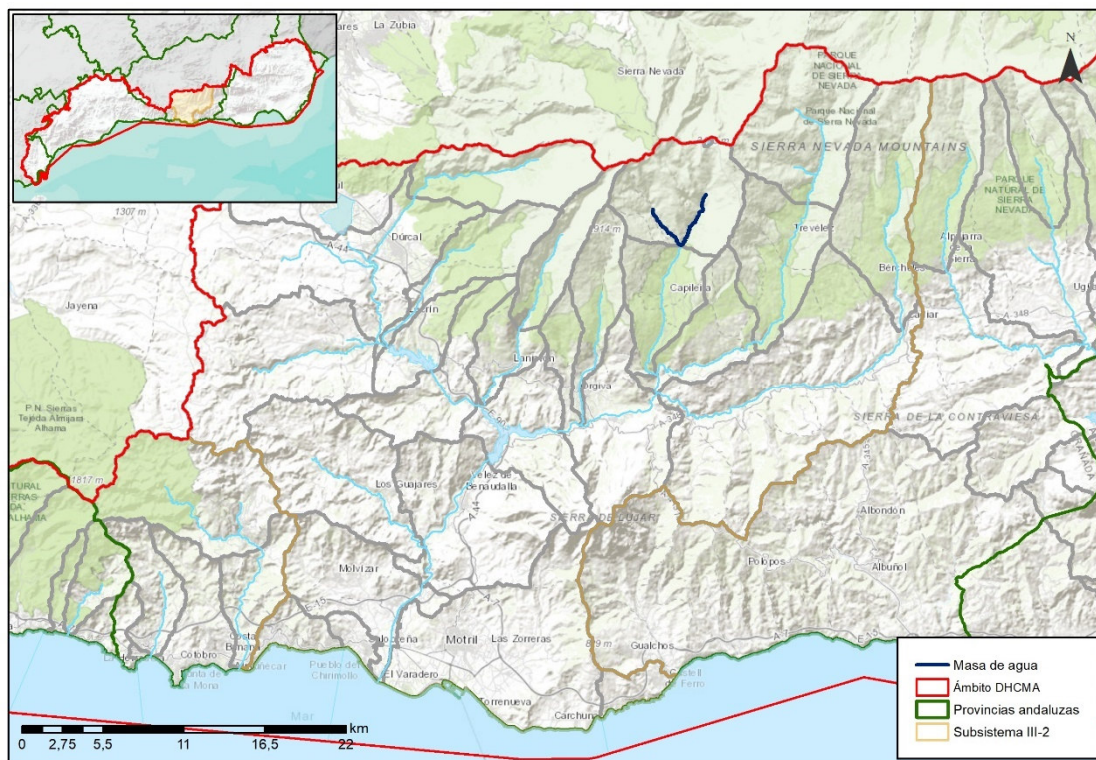
ES060MSPF0632030

Alto Poqueira

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	8,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	5.480 ha
Tipo asignado:	R-T27 Ríos de alta montaña		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Capileira.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000015 Alto Poqueira.

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71804201 Acequia de los Lugares río Poqueira

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0148	MD0148	ALTO POQUEIRA	468926	4094084	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

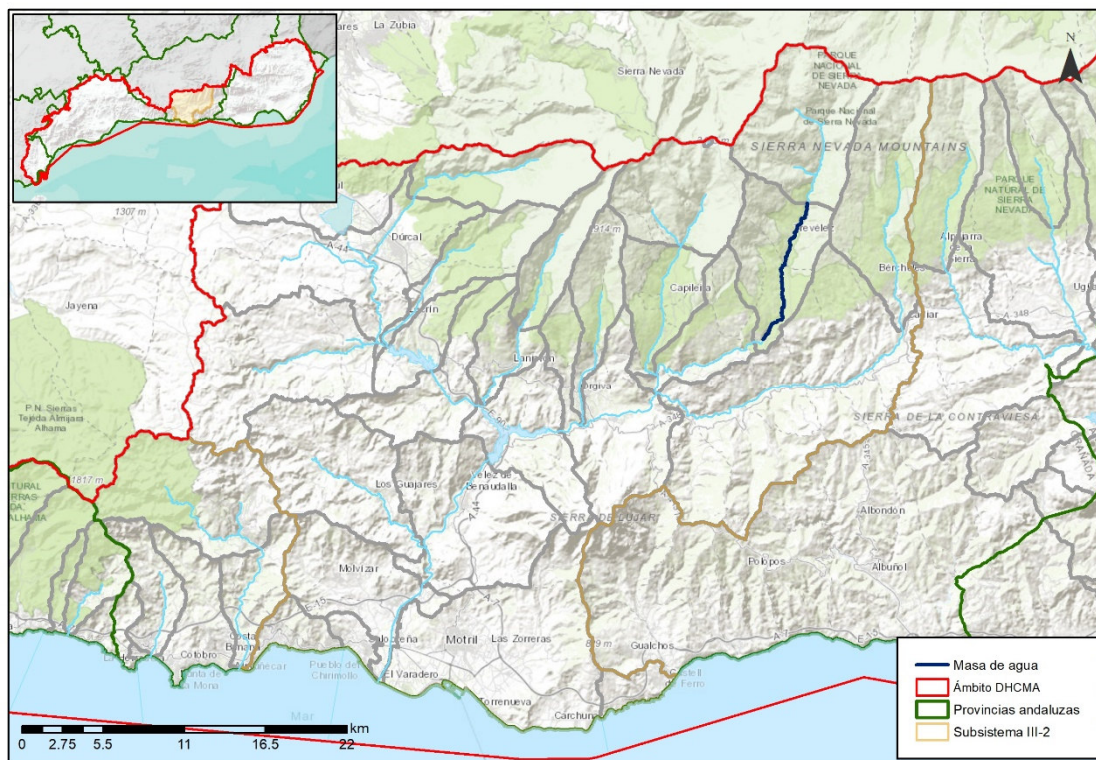
ES060MSPF0632040A

Medio Trevélez

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	11,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.907 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Trevélez y Busquístar.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1027B001	MD0096	TREVELEZ (PUEBLO)	476442	4094518	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

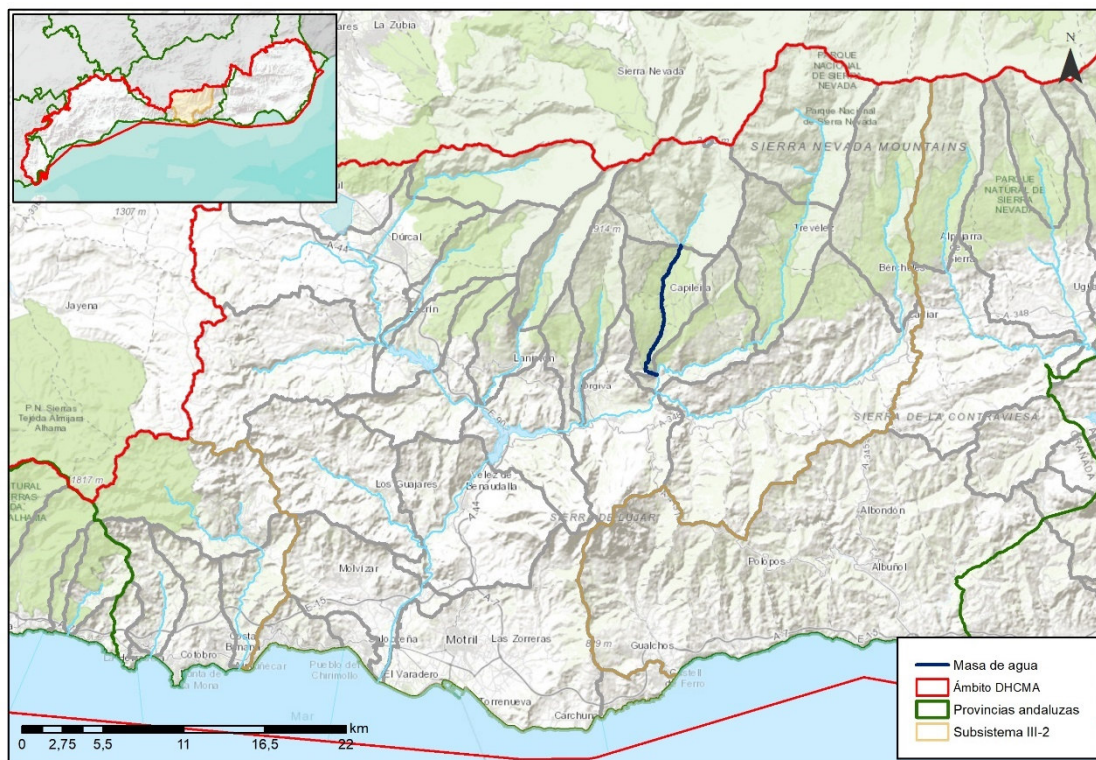
ES060MSPF0632040B

Medio y Bajo Poqueira

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	11,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	3.651 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Capileira, Pampaneira, Bubión y Carataunas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1042B001	MD0088	PAMPANEIRA (POQUEIRA)	467630	4088643	Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

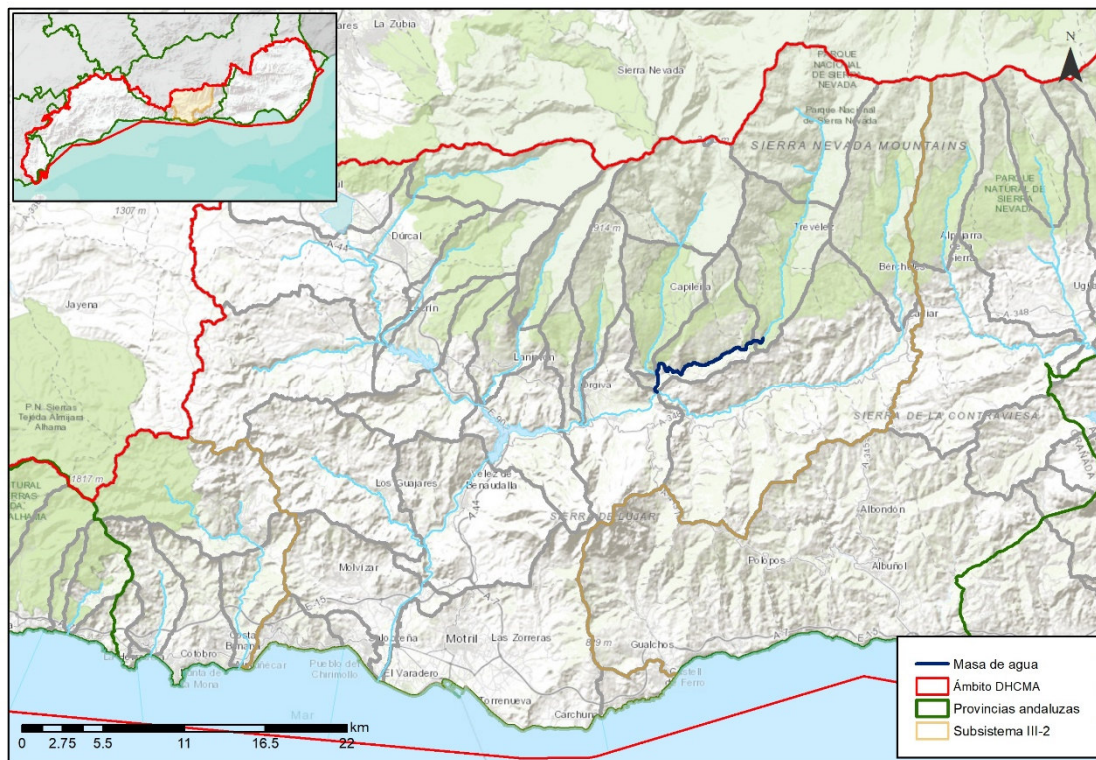
ES060MSPF0632040C

Bajo Trevélez

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	12,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	3.557 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Busquístar, La Tahá y Órgiva.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1042B004	MD0087	EL DUQUE	467184	4084313	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

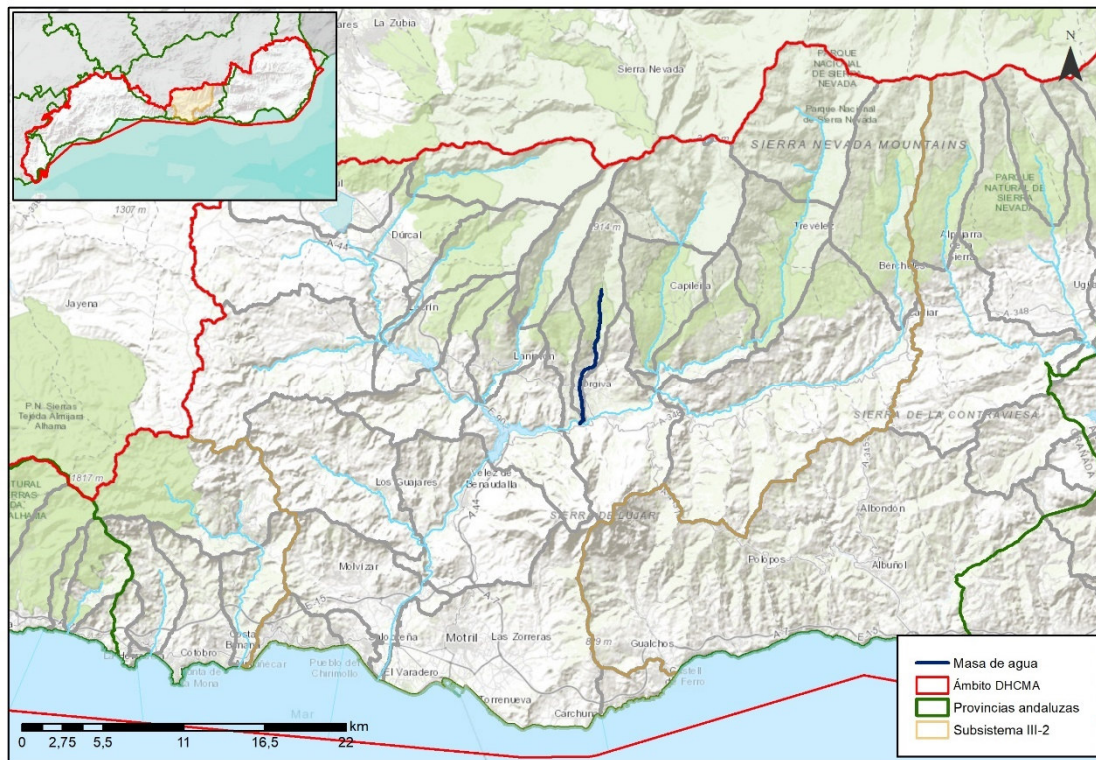
ES060MSPF0632050

Chico de Órgiva

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	10,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	3.054 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Cáñar, Carataunas, Soportújar y Órgiva.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC y ZEPA)

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71817605 Río Chico.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0164	MD0164	CHICO DE ORGIVA	461975	4084098	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.1.2 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Agricultura
- 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Restauración hidromorfológica del curso medio y bajo del río Chico de Órgiva

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

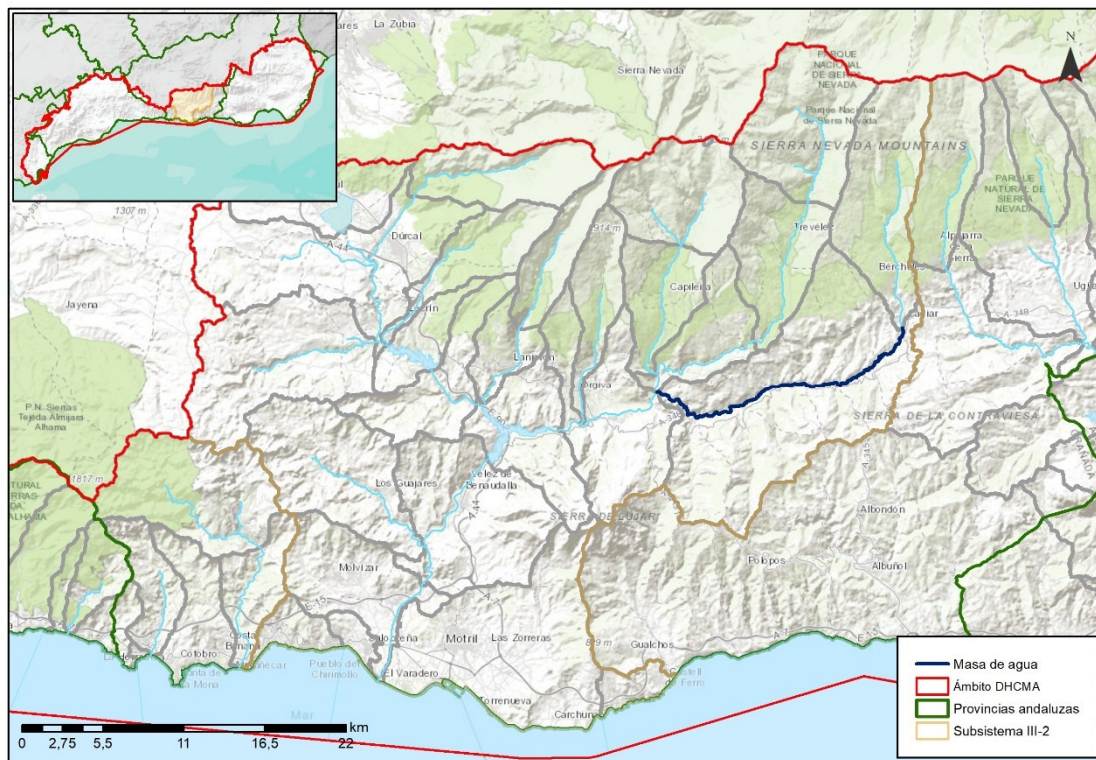
ES060MSPF0632060A

Guadalfeo Cádjar - Trevélez

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	22,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	17.105 ha
Tipo asignado:	R-T08 Ríos de la baja montaña mediterránea sílicea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Torvizcón, La Tahá, Cádjar, Cástaras, Lobras, Almegujar y Órgiva.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000610	MD0116	TORVIZCON	473236	4083198	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

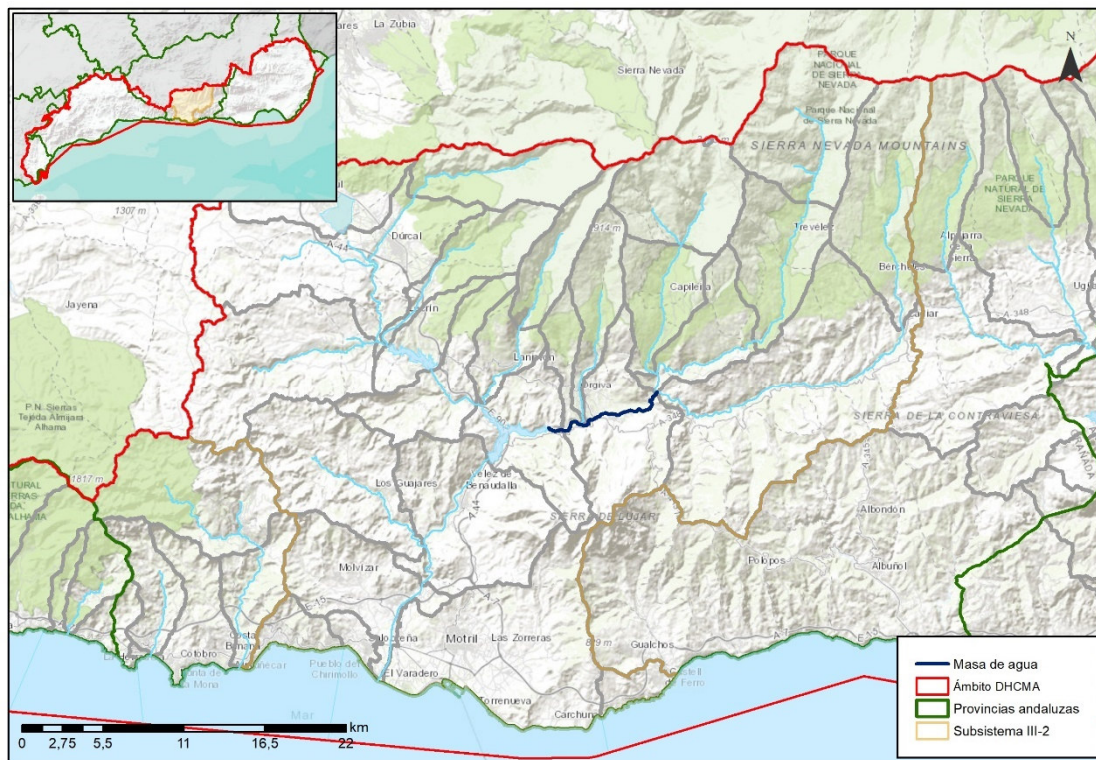
ES060MSPF0632060B

Medio Guadalfeo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	9,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.352 ha
Tipo asignado:	R-T08 Ríos de baja montaña mediterránea sílicea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Órgiva.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0149	MD0149	MEDIO GUADALFEO	462764	4082031	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

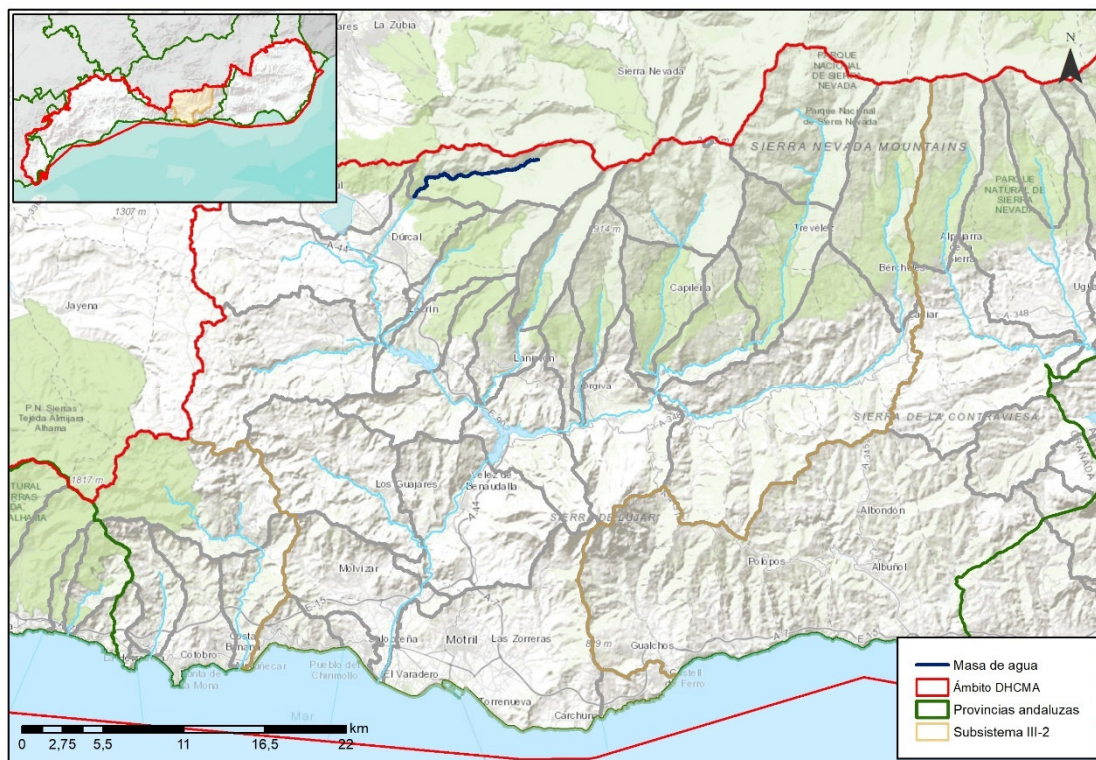
ES060MSPF0632070

Alto Dúrcal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	11,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.611 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Dúrcal.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0150	MD0150	ALTO DURCAL	450099	4096399	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

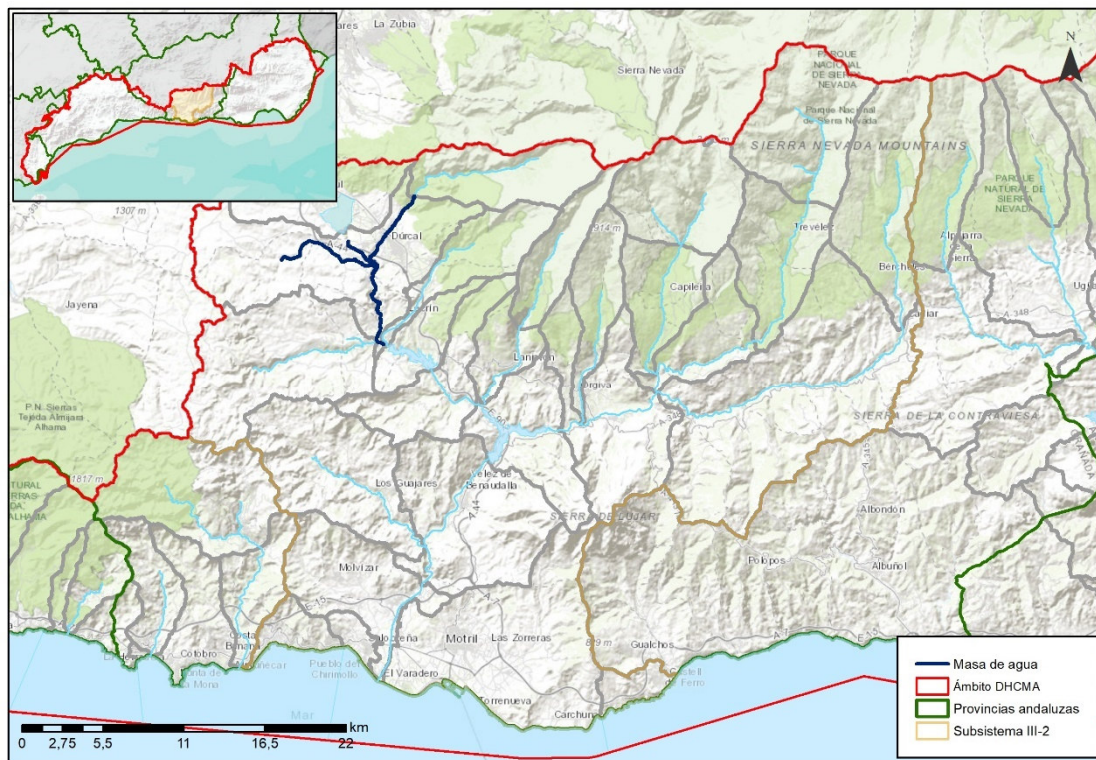
ES060MSPF0632080A

Medio y Bajo Dúrcal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	24,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	10.440 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Dúrcal, Villamena, Albuñuelas, Lecrín y El Valle.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA)

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0151	MD0151	MEDIO Y BAJO DURCAL	448247	4087433	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1041B004	MD0092	RESTABAL	448309	4087398	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar de Dúrcal-Nigüelas





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

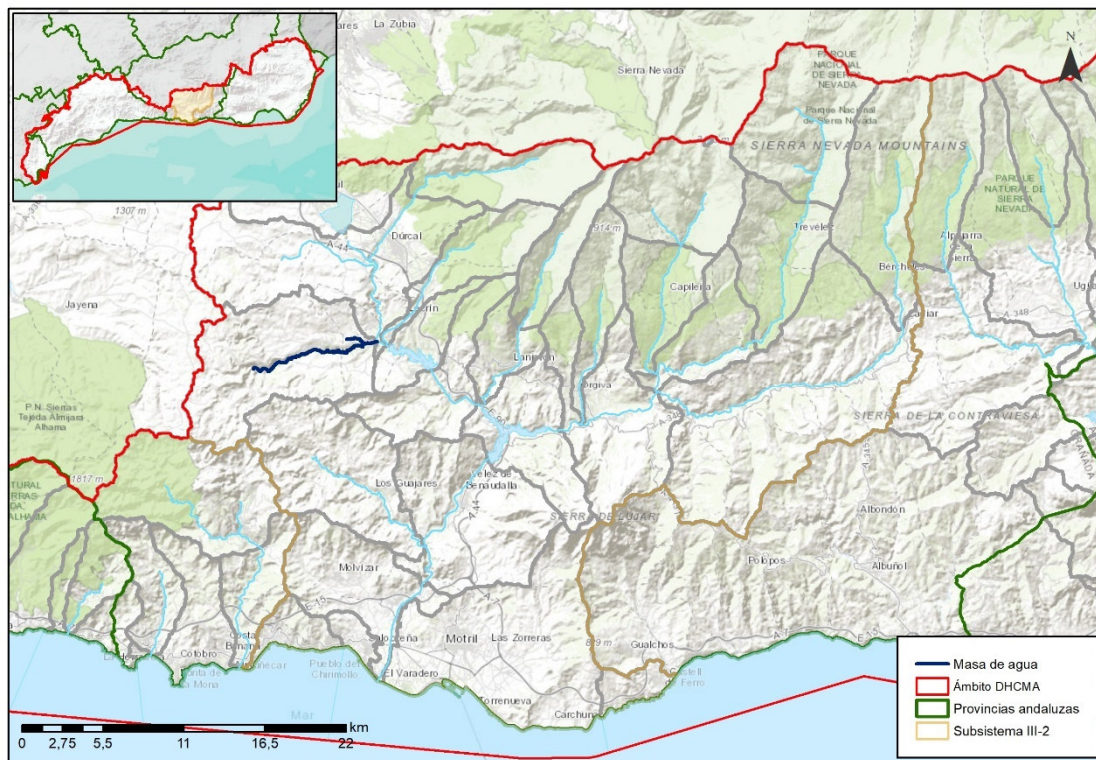
ES060MSPF0632080B

Albuñuelas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	12,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	8.841 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Albuñuelas y El Valle.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0152	MD0152	ALBUÑUELAS	445889	4086723	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR de Albuñuelas

Mejora y modernización de regadíos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

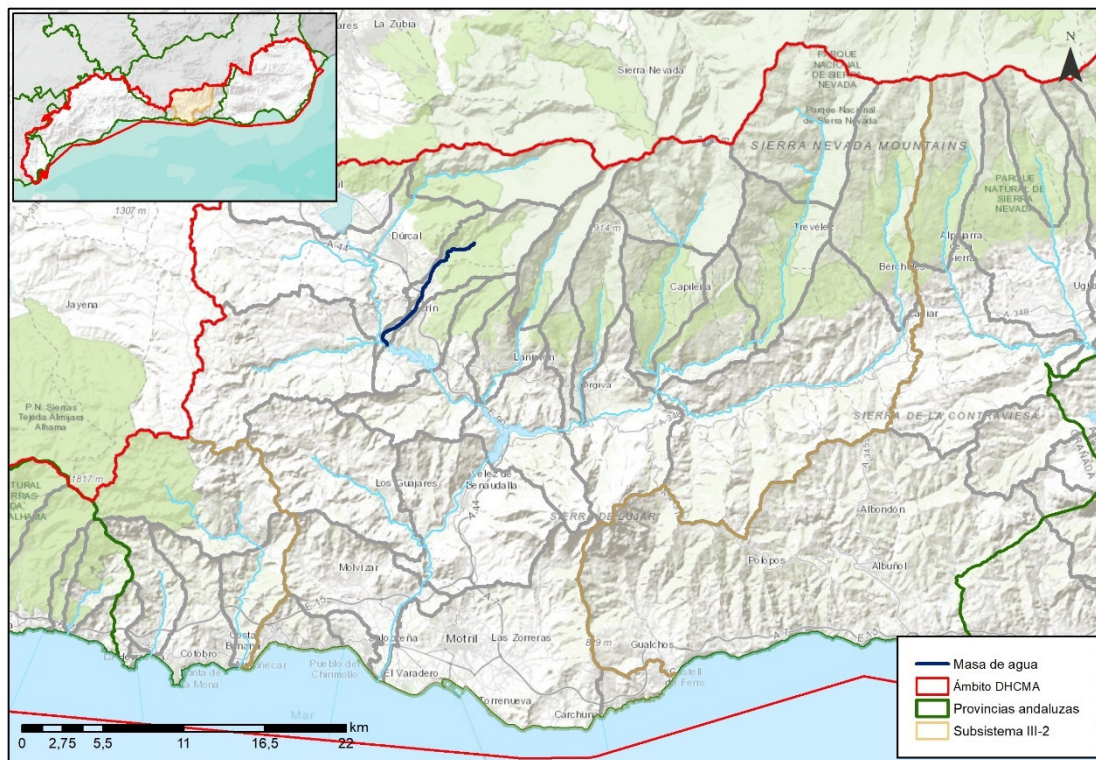
ES060MSPF0632090

Torrente

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	10,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	3.527 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Nigüelas, Lecrín y El Valle.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1041B003	MD0094	PUENTE MELEGIS	448644	4087831	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

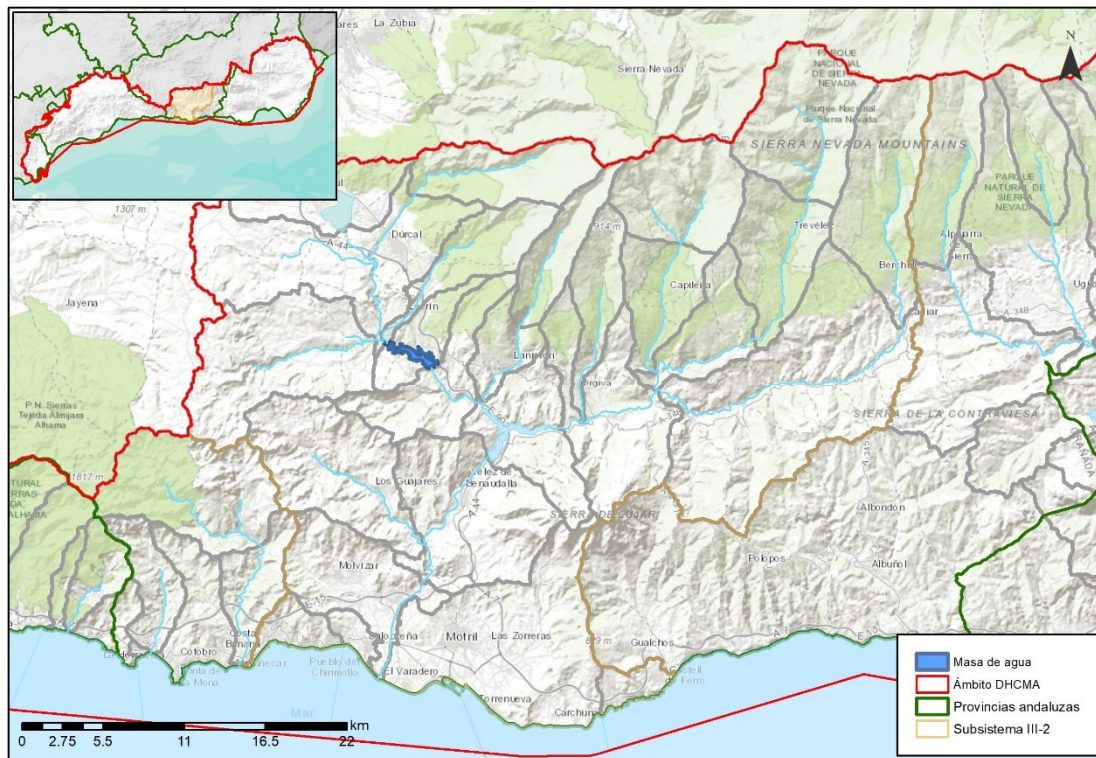
ES060MSPF0632100

Embalse de Béznar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	167 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	2.338 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Lecrín, El Valle y El Pinar.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1041B005	MD0093	EMBALSE DE BEZNAR	452054	4085700	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

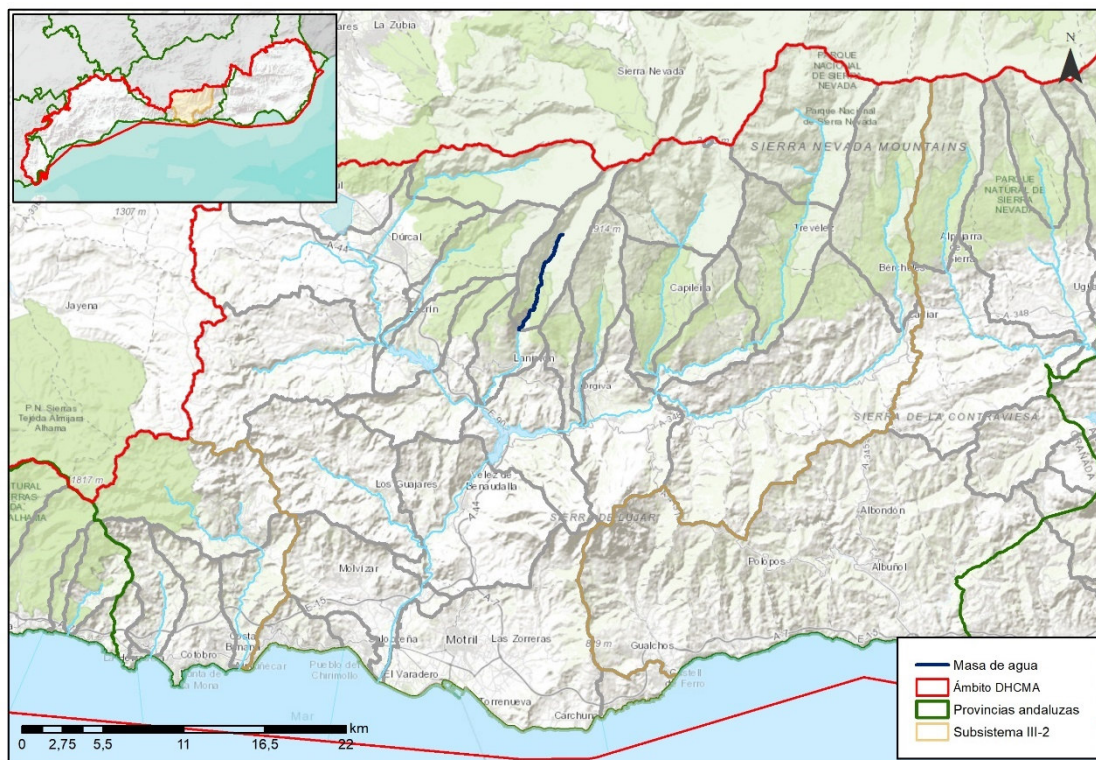
ES060MSPF0632110

Alto y Medio Lanjarón

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	8,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	2.977 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Lanjarón.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Reservas Naturales Fluviales

RNF000016 Alto y Medio Lanjarón

REDES DE CONTROL

No existen redes de control ubicadas en la masa de agua.

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

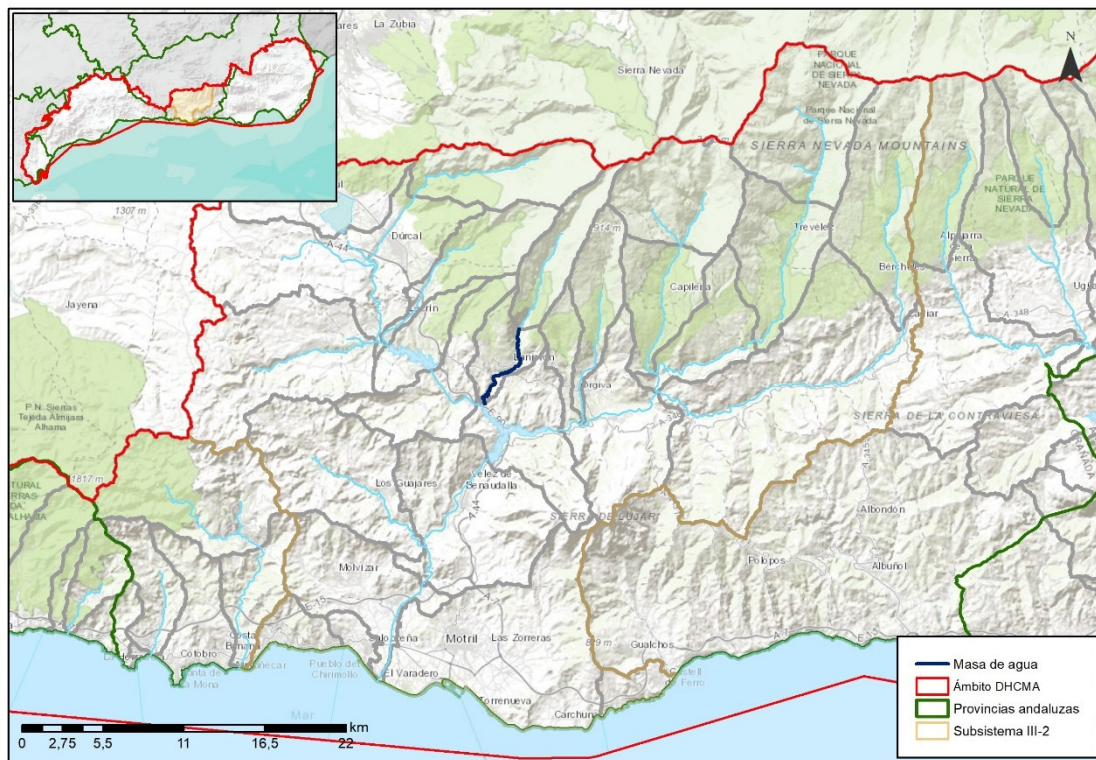
ES060MSPF0632120

Bajo Lanjarón

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	7,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	2.022 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Lanjarón.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71811601 Río Lanjarón.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0166	MD0166	LANJARON (AGUAS ABAJO PUEBLO)	456240	4085097	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1042B002	MD0095	ABASTECIMIENTO LANJARON (PUEBLO)	457691	4087834	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

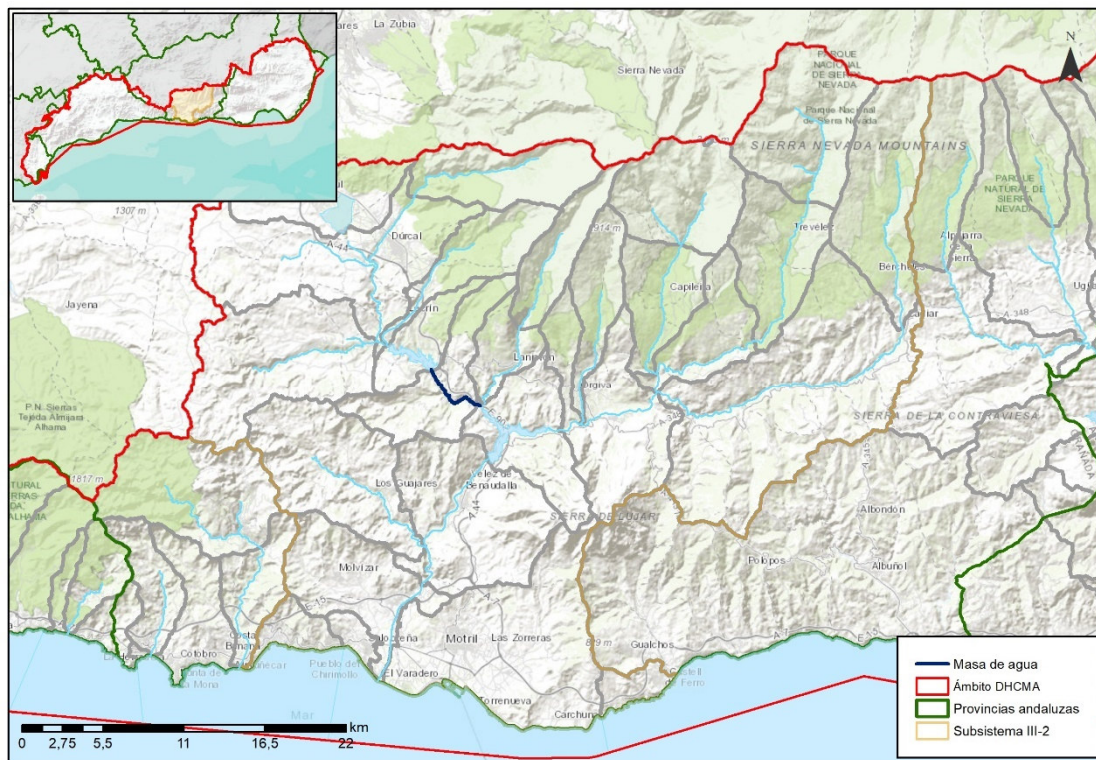
ES060MSPF0632130A

Izbor entre Béznar y Rules

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	5,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.423 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Lecrín y El Pinar.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0165	MD0165	IZBOR ENTRE BEZNAR Y RULES	453151	4083585	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

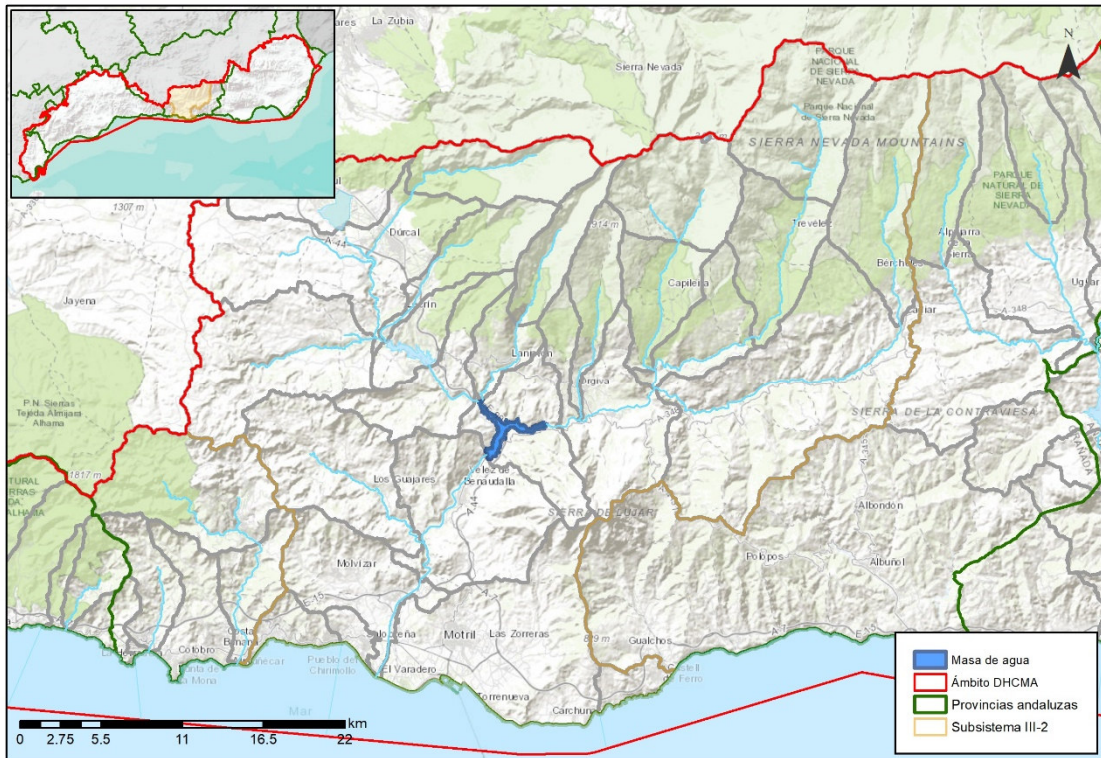


Masa de agua **ES060MSPF0632130B** **Embalse de Rules**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	288 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	4.926 ha
Tipo asignado:	E-T11 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de la red principal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Vélez de Benaudalla, Lanjarón, El Pinar y Órjiva.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000098	MD0045	EMBALSE DE RULES	456435	4079382	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebrá

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

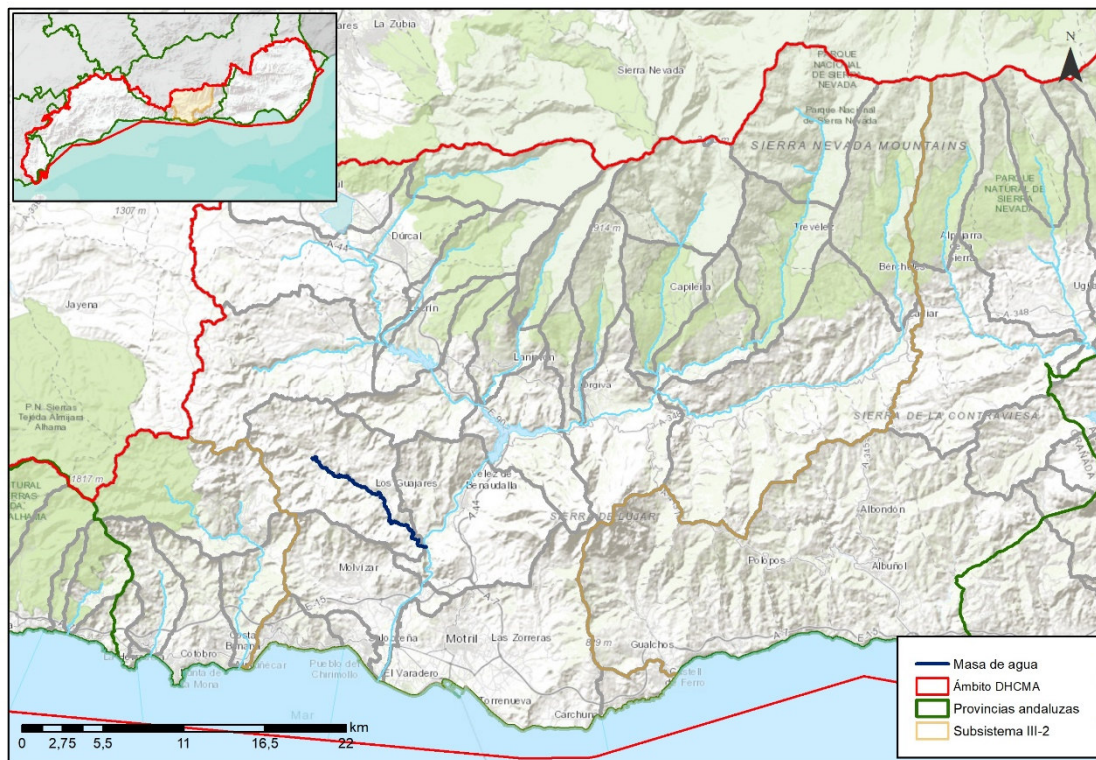
ES060MSPF0632140

La Toba

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	13,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	7.519 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Los Guájares y Salobreña.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES614C9062054 RÍO TOBA LOS GUAJARES PM1

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000099	MD0046	LA TOBA	448551	4076800	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

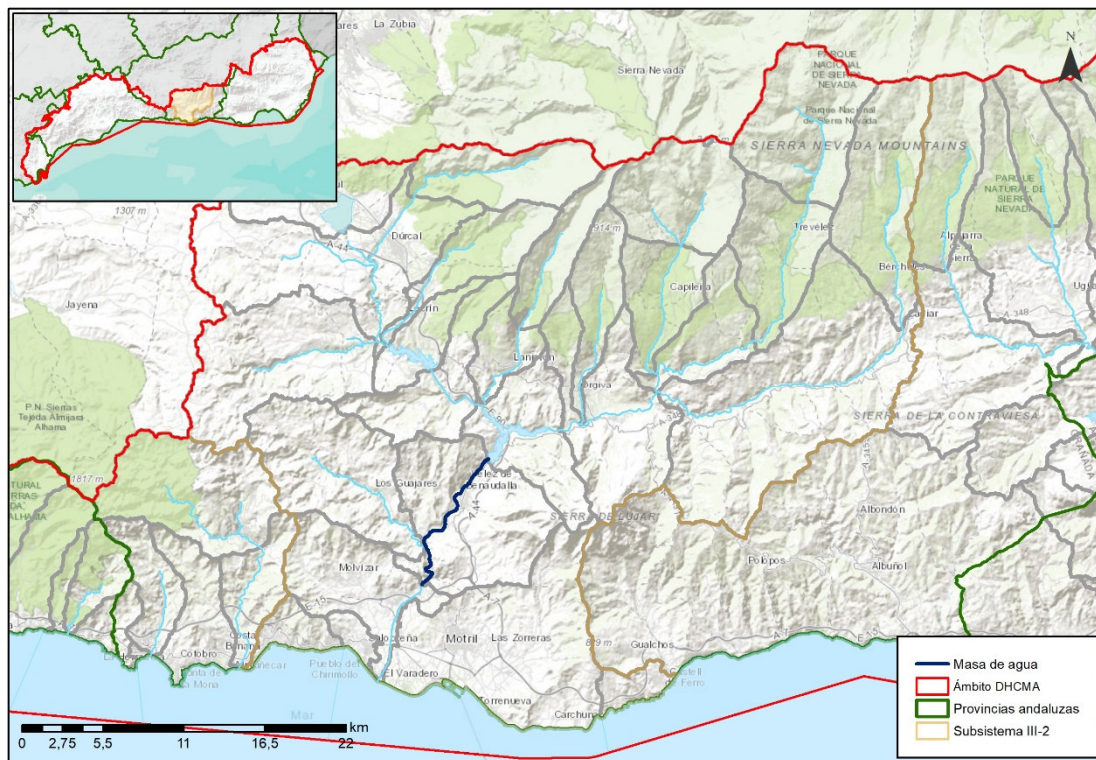
ES060MSPF0632150A

Bajo Guadalfeo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	11,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	8.528 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Vélez de Benaudalla, Salobreña, Motril y Los Guájares.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71818401 Azud de Vélez.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1055A001	MD0090	AZUD DE VELEZ	453384	4075792	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

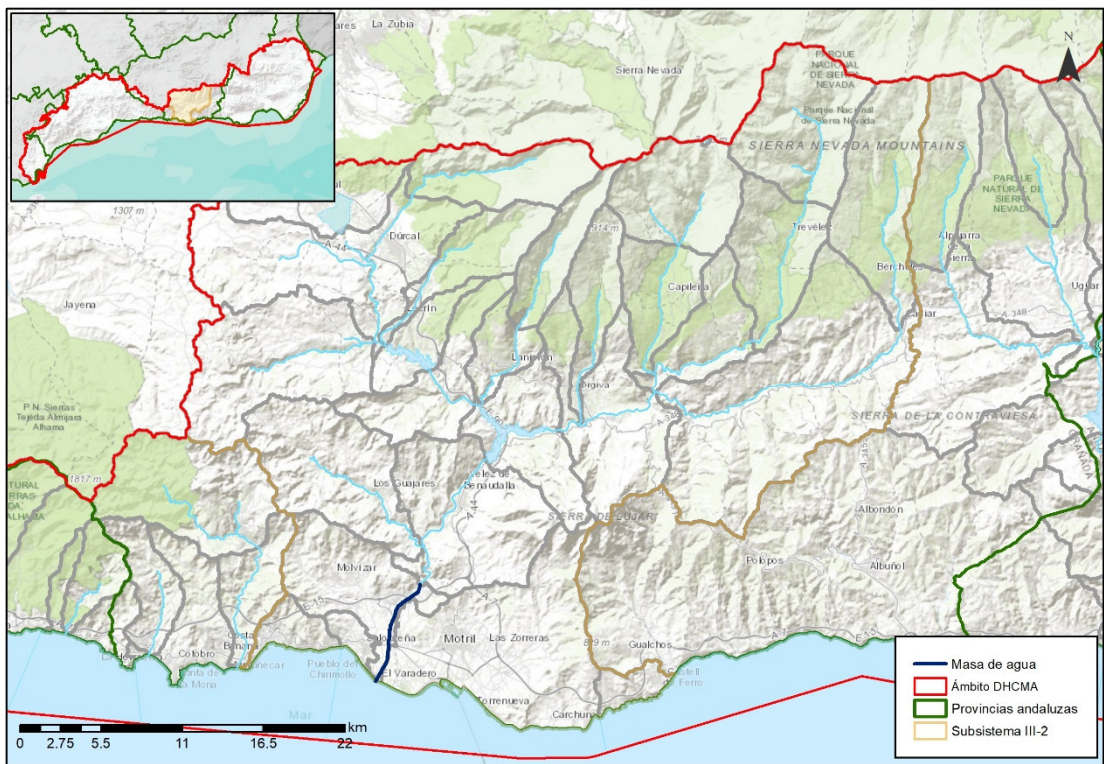


Masa de agua **ES060MSPF0632150B** **Desembocadura Guadalfeo**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Guadalfeo	Longitud:	7,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	5.456 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Salobreña.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en esta masa de agua

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000106	MD0049	BALSA DE MOLVIZAR - ABASTECIMIENTO (POZO DE ENTRADA DE AGUA)	447624	4070093	Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MA1055B003	MD0091	AZUD EL VINCULO	451329	4070805	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

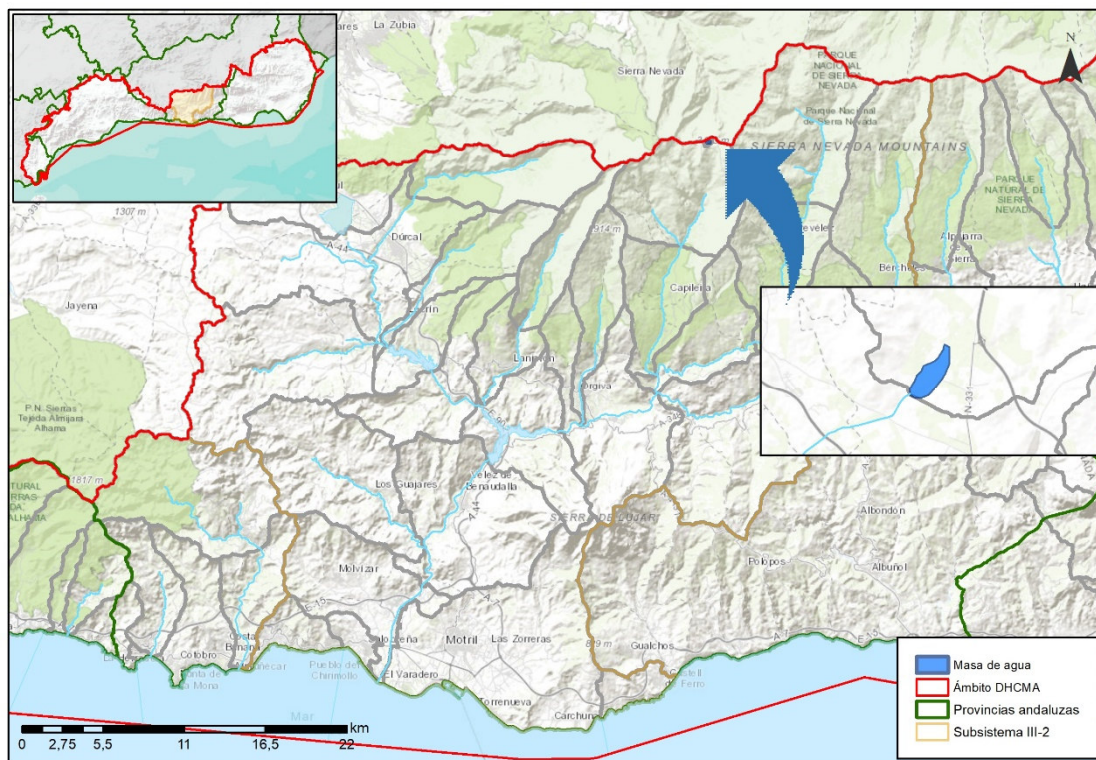
ES060MSPF0632500

Laguna de la Caldera

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Laguna de la Caldera	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	2 ha
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	24 ha
Tipo asignado:	L-T09 Alta montaña meridional	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Capileira.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Reservas naturales lacustres

RNL000001 Laguna de la Caldera.

- Humedales

IH614013 Lagunas de Sierra Nevada (IEZH).

IHA614013 Lagunas de Sierra Nevada (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0153	MD0153	LAGUNA DE LA CALDERA	470789	4100932	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Muy bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

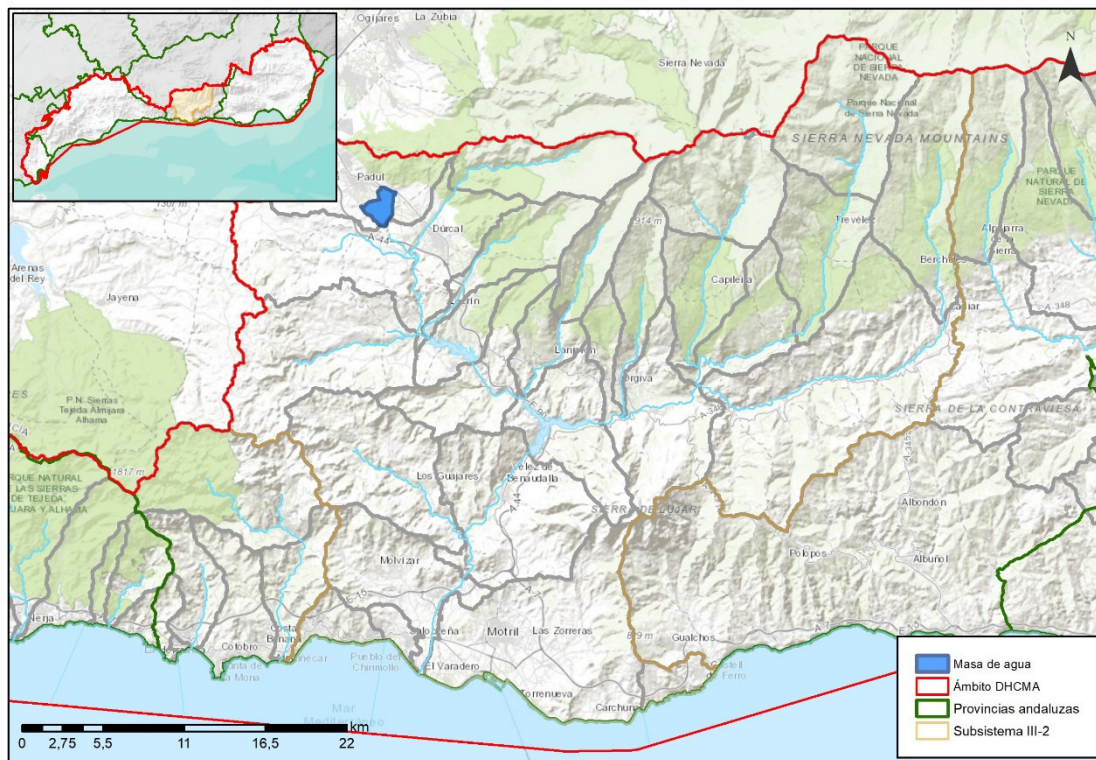
ES060MSPF0632510

Turberas de Padul

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Turberas de Padul	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	327 ha
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.897 ha
Tipo asignado:	L-T27 Interior en cuenca de sedimentación, asociado a turberas alcalinas		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-2
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Dúrcal y Padul.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Humedales

RAM58 Humedales y Turberas de Padul (Ramsar)

IH614001 Turberas de Padul (IEZH).

IHA614001 Turberas de Padul (IHA).

- Zonas vulnerables

ANDA30 Valle del Lecrín-Embalse de Béznar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0154	MD0154	TURBERAS DE PADUL	445535	4095296	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

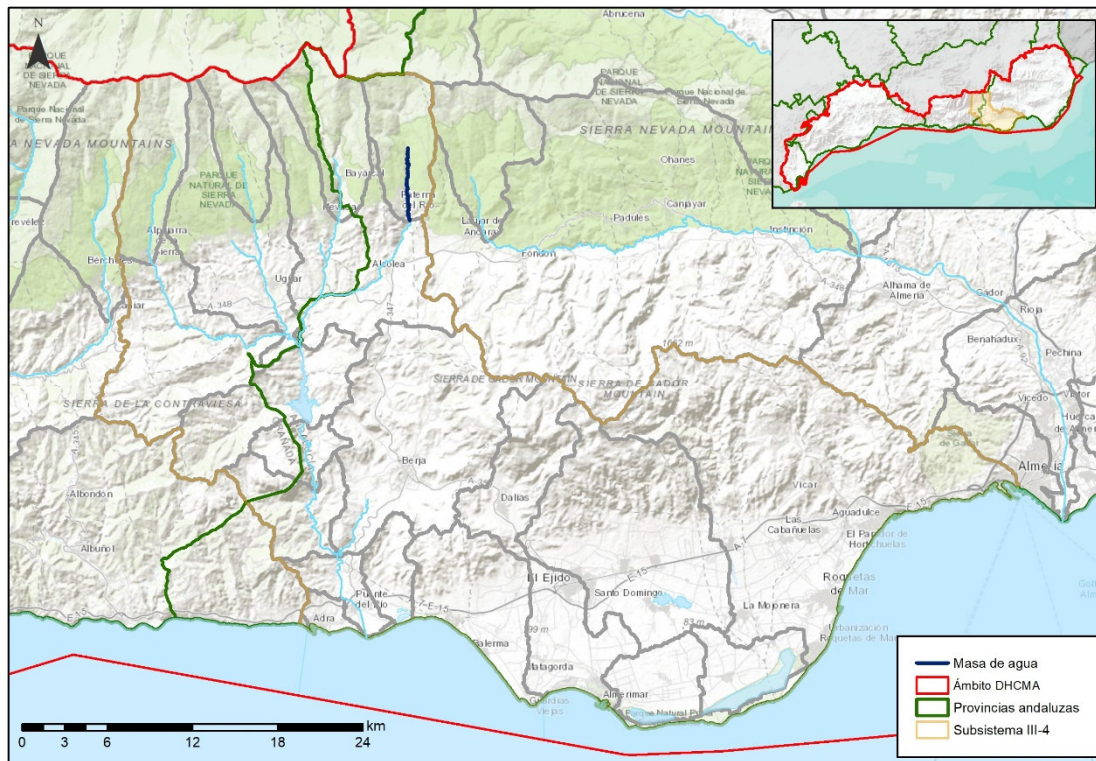
ES060MSPF0634010

Alto Alcolea

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	5,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.033 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Paterna del Río.		





ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000049	MD0017	PATERNA DEL RIO	504837	4098420	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

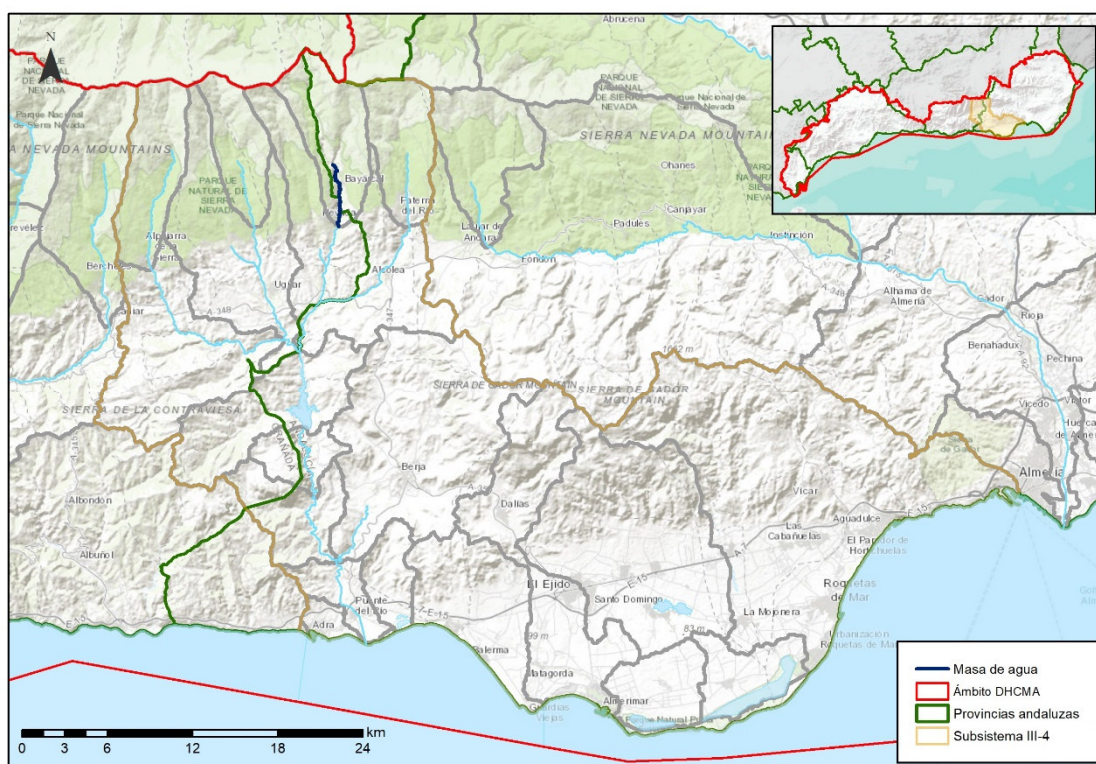
ES060MSPF0634020

Alto Bayárcal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	5,3 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.638 ha
Tipo asignado:	R-11 Ríos de montaña mediterránea silícea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada y Almería.		
Municipios:	Nevada y Bayárcal.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000050	MD0018	BAYARCAL	498192	4103452	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

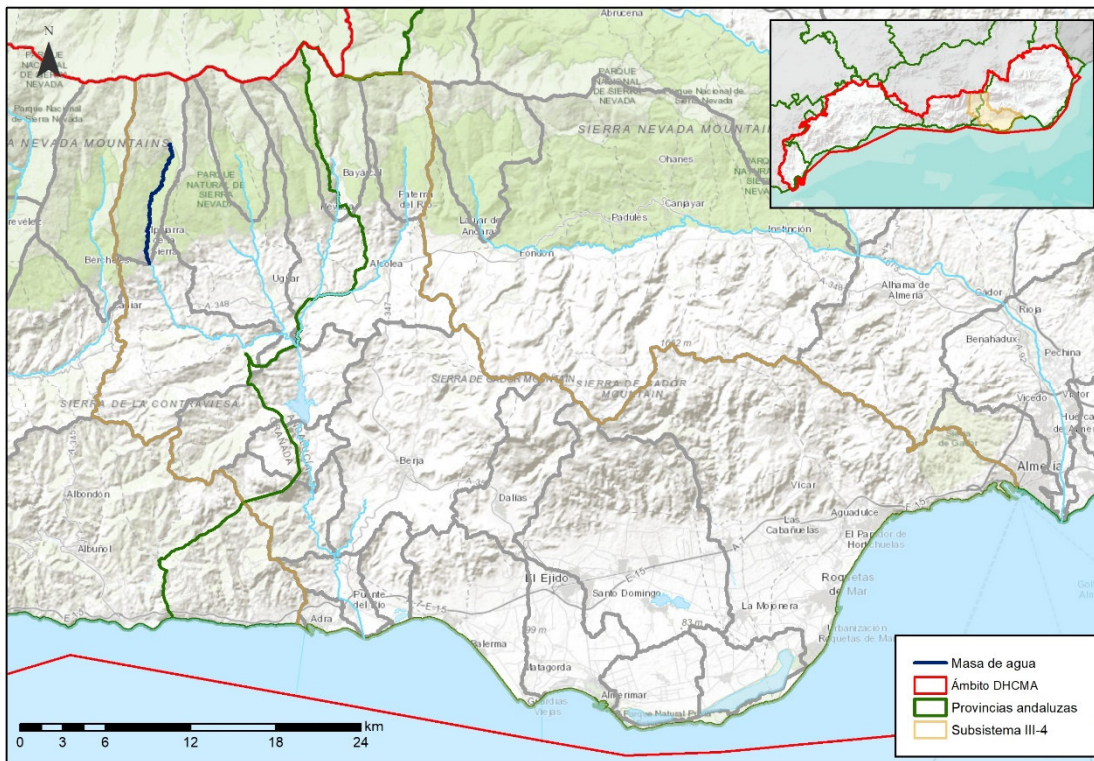
ES060MSPF0634030

Alto Yátor

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	10,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.654 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Alpujarra de la Sierra.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71890405 Presa del Río.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000051	MD0019	ALPUJARRA DE LA SIERRA	486663	4093587	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

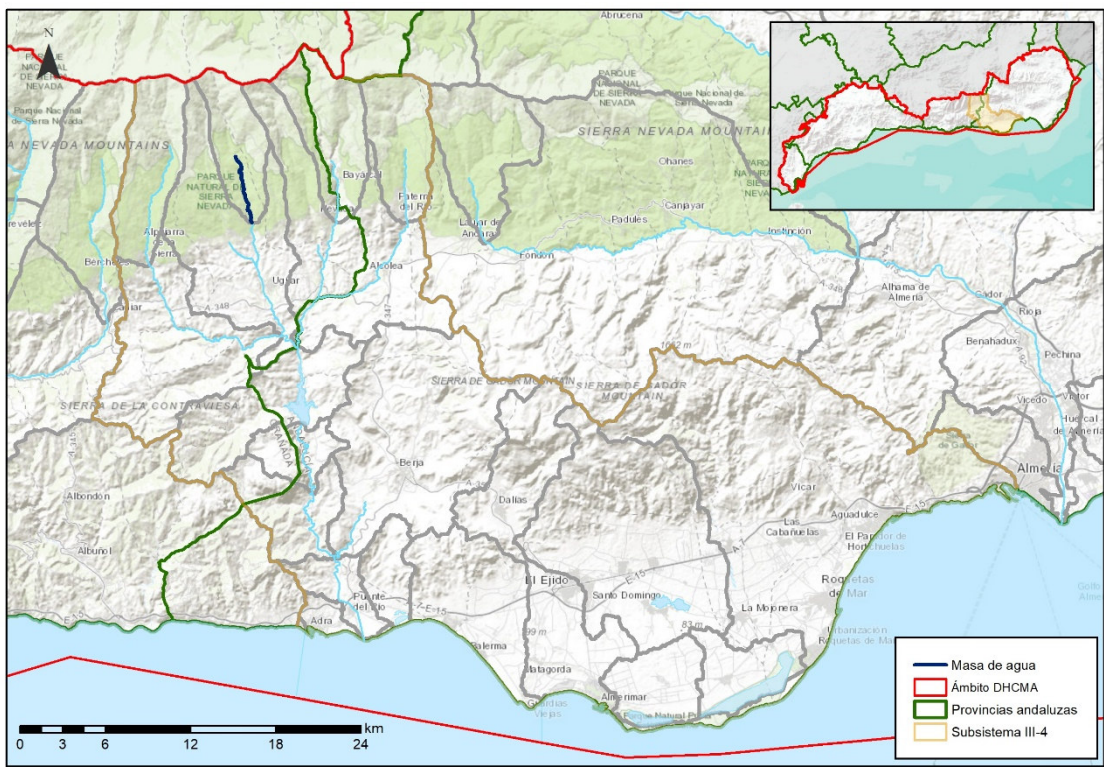


Masa de agua **ES060MSPF0634040** **Alto Ugíjar**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	5,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	3.241 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Válor.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71818304 Río Nechite.

A71818306 Río Nechite II.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000052	MD0020	NECHITE PUEBLO	493863	4096042	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

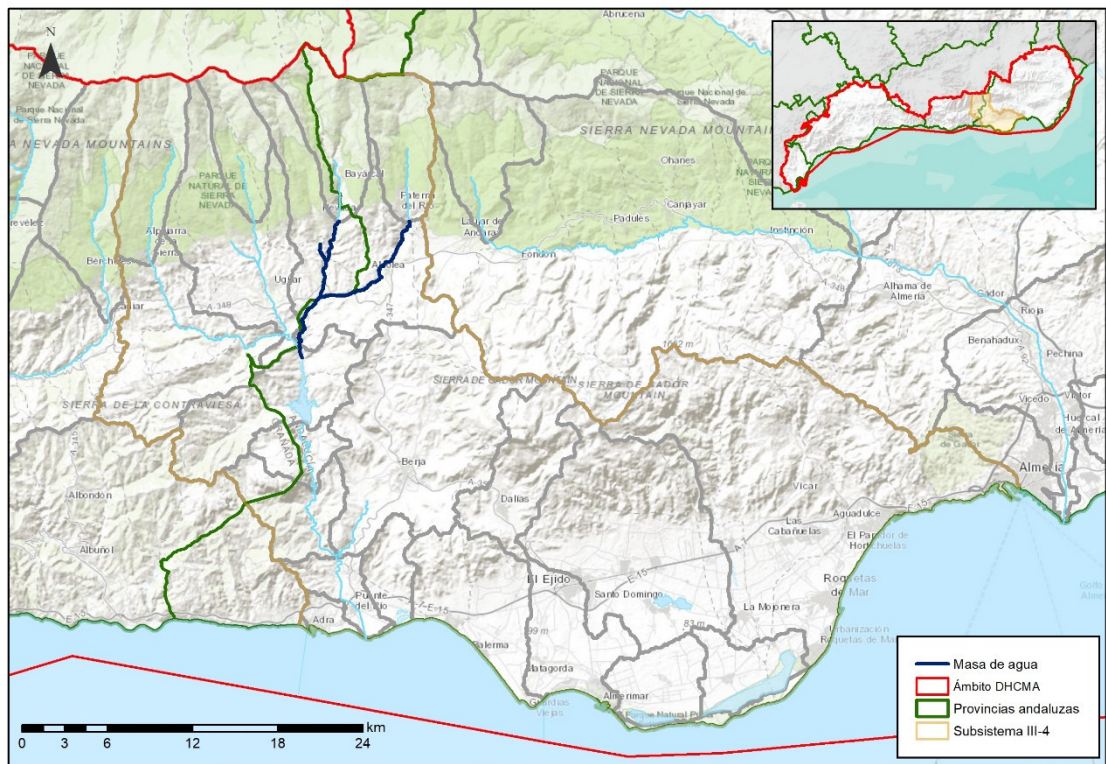


Masa de agua **ES060MSPF0634050A** **Bajo Alcolea-Bayárcal**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	23,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	11.060 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada y Almería.		
Municipios:	Nevada, Ugíjar, Paterna del Río y Alcolea.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0155	MD0155	BAJO ALCOLEA - BAYARCAL	502869	4091970	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR y colectores en Alcolea





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

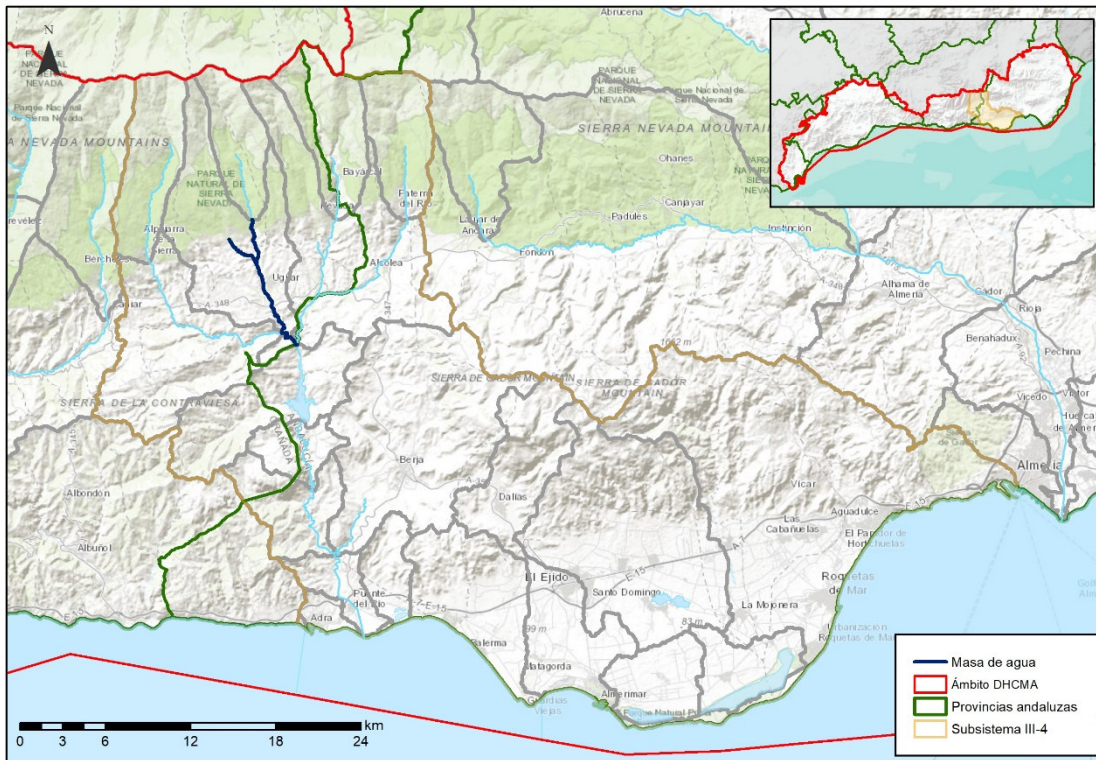


Masa de agua **ES060MSPF0634050B** **Bajo Ugíjar**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	14,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	8.941 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Alcolea, Válór y Ugíjar.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0156	MD0156	BAJO UGIJAR	495058	4090068	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

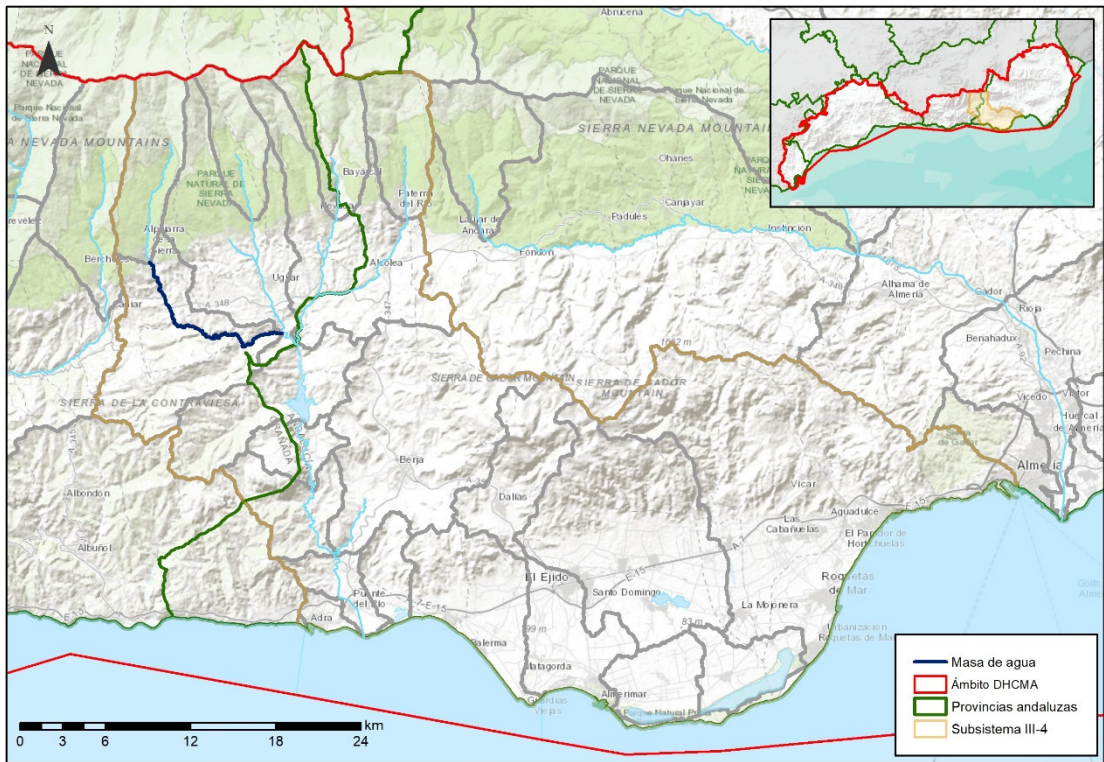


Masa de agua **ES060MSPF0634050C** **Bajo Yátor**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	15,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	9.301 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Alpujarra de la Sierra, Ugíjar, Cádiar y Murtas.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0157	MD0157	BAJO YATOR	487780	4090057	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF0634060

Embalse de Benívar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	241 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	6.561 ha
Tipo asignado:	E-T10 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada y Almería.		
Municipios:	Alcolea y Berja.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA12 Campo de Dalías - Río Adra.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1043B005	MD0097	DARRICAL/BAYARC AL	497283	4085996	Red de control de nitratos
MA1043B006	MD0098	EMBALSE DE BENINAR	497914	4081633	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.

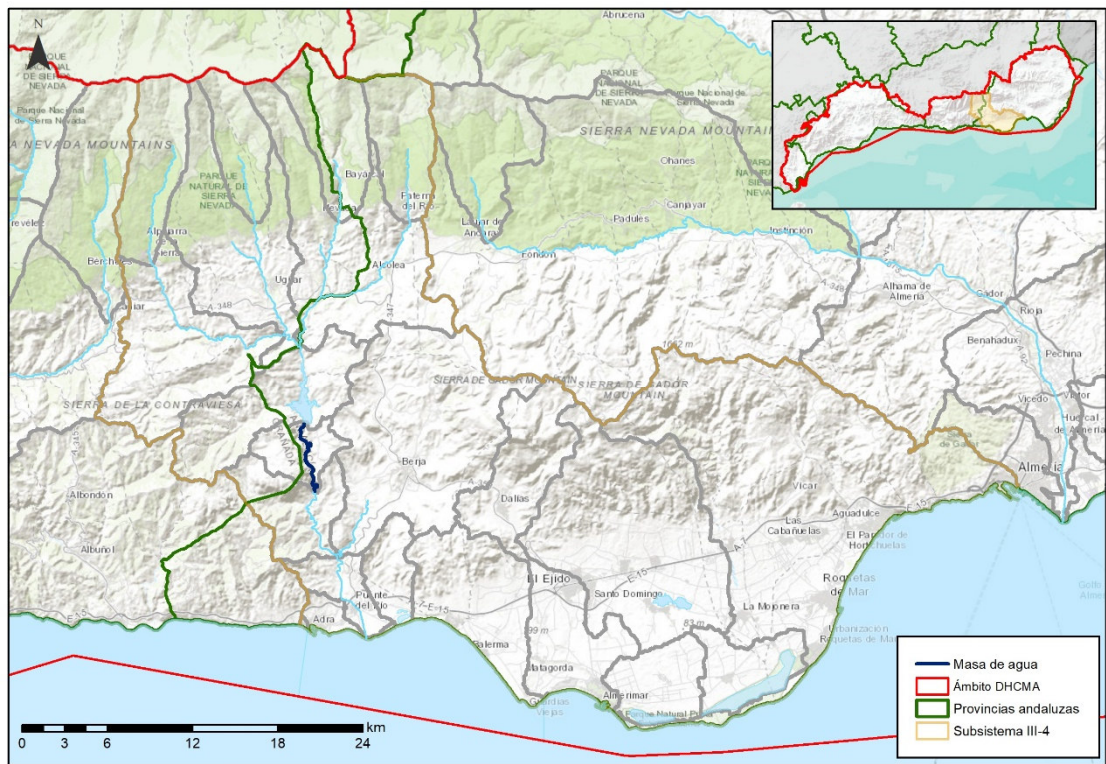


Masa de agua **ES060MSPF0634070A** **Adra entre presa y Fuentes de Marbella**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	6,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico	Sup. cuenca vertiente:	2.030 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada y Almería.		
Municipios:	Berja.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0158	MD0158	ADRA ENTRE PRESA Y FUENTE DE MARBELLA	498174	4075687	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 4.3.1 Alteración del régimen hidrológico - Agricultura
- 4.3.6 Alteración del régimen hidrológico - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Restauración hidromorfológica del río Adra entre la presa de Benínar y las Fuentes de Marbella

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

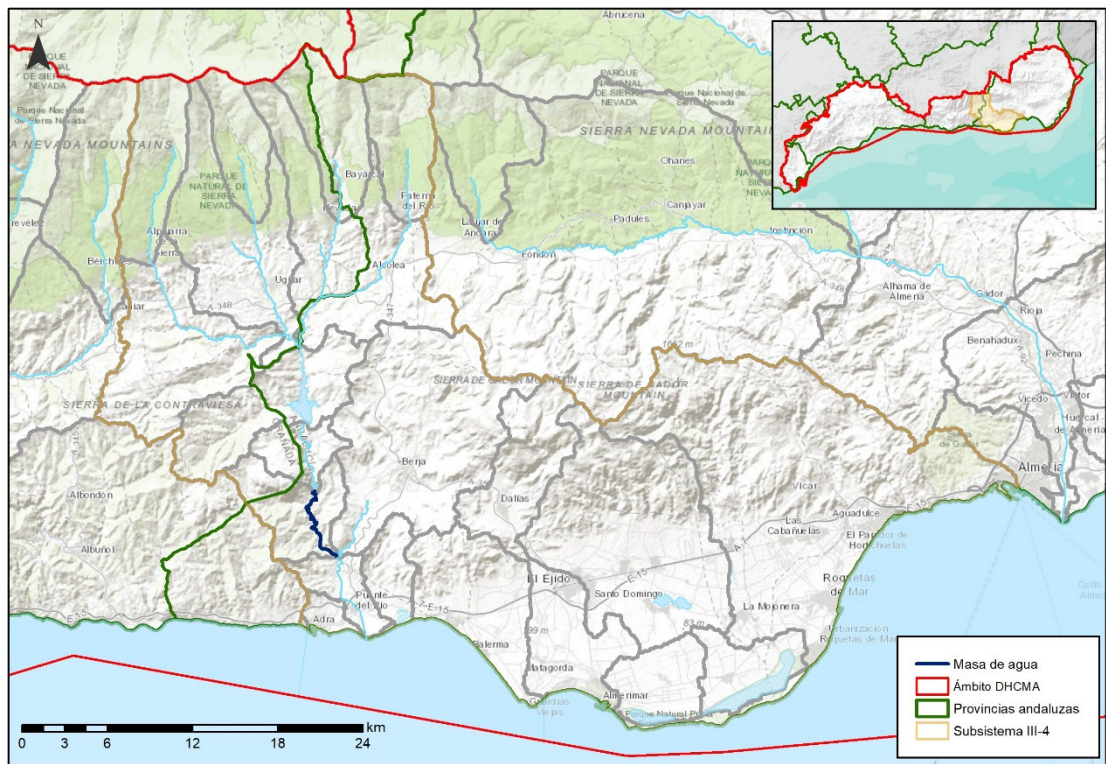


Masa de agua **ES060MSPF0634070B** **Adra entre Fuentes de Marbella y Chico**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	7,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	3.708 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Granada y Almería.		
Municipios:	Berja.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110018 Río Adra (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1057B001	MD0099	FUENTES DE MARBELLA	498034	4075525	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

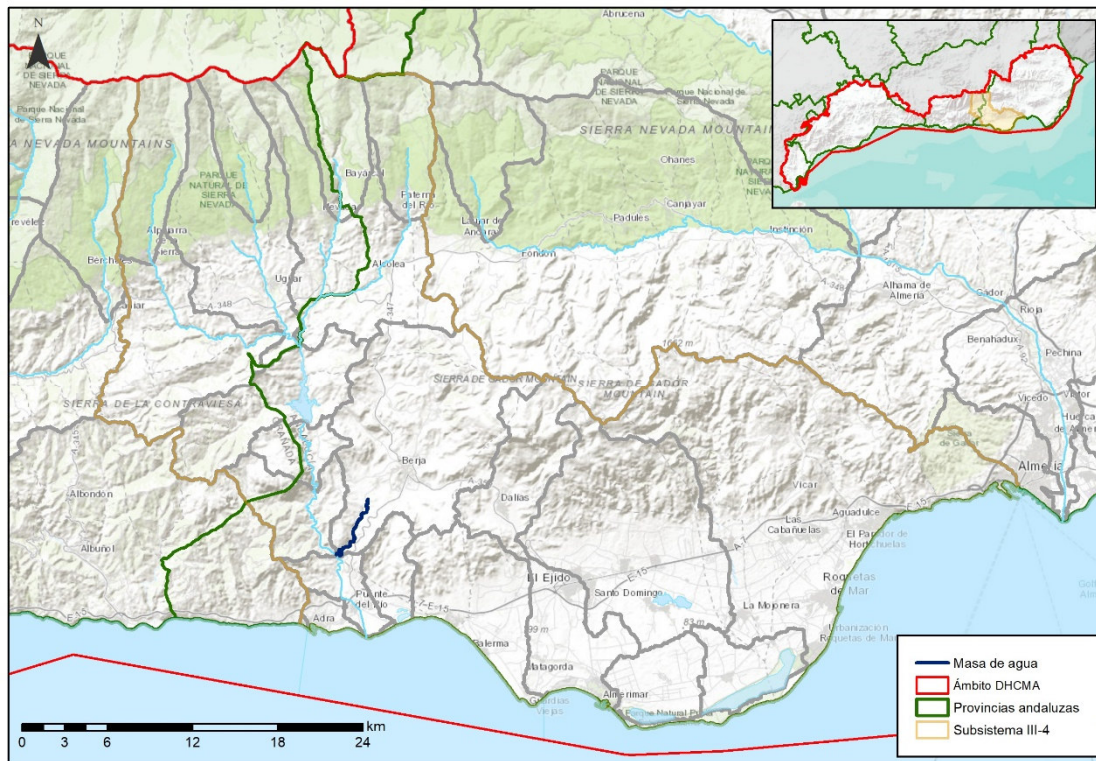
ES060MSPF0634080

Chico de Adra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	6,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	14.689 ha
Tipo asignado:	R-T18 Ríos costeros mediterráneos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Berja.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110018 Río Adra (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA12 Campo de Dalías - Río Adra.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000056	MD0021	VIRGEN DEL CARMEN	500612	4072285	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Agrupación de vertidos y colectores en Berja
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora de la biodiversidad
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua
Uso sostenible de fitosanitarios
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2027.

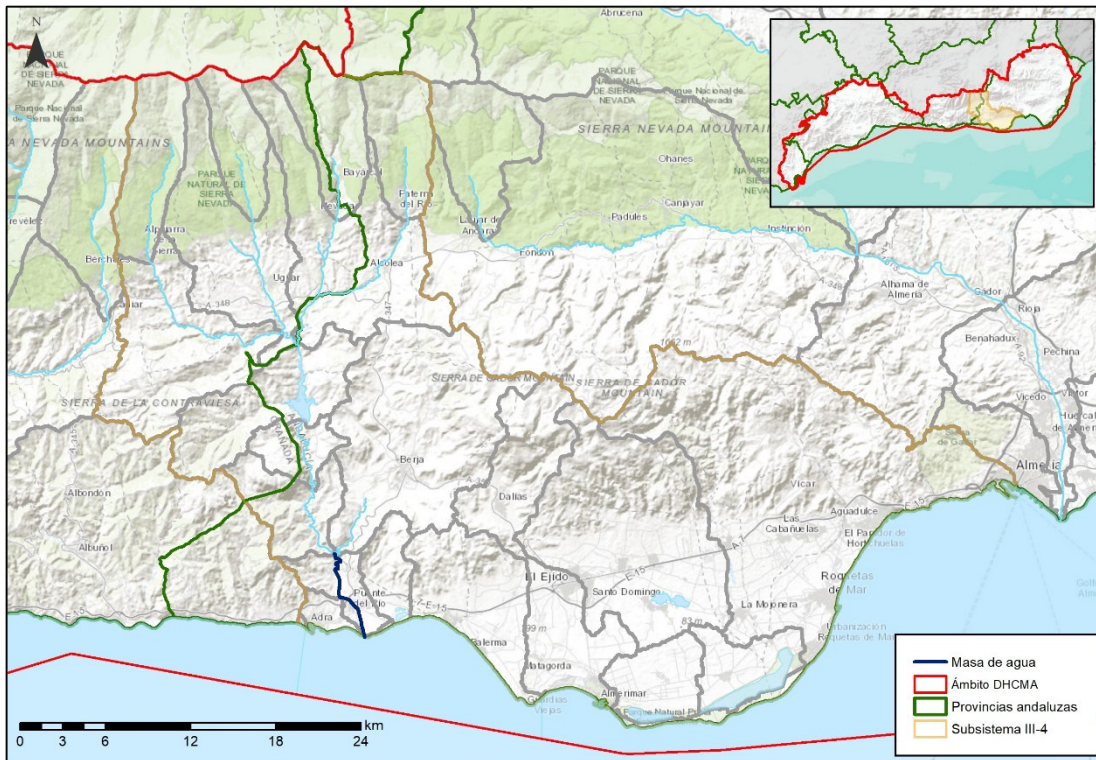


Masa de agua	ES060MSPF0634090	Bajo Adra
--------------	------------------	-----------

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Adra	Longitud:	7,5 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	1.941 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III	Subsistema:	III-4
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Berja y Adra.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110018 Río Adra (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0136	MD0136	BAJO ADRA	501684	4066743	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110001 Albufera de Adra (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA12 Campo de Dalías - Río Adra.

- Humedales

RAM31 Albufera de Adra (Ramsar).
IH611007 Albufera Honda (IEZH).
IH611008 Albufera Nueva (IEZH).
IHA611007 Albufera Honda (IHA).
IHA611008 Albufera Nueva (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000615	MD0121	ALBUFERA DE ADRA	504858	4067383	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Malo	Bueno	Peor que bueno



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

8 Presiones desconocidas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Restauración del humedal Albufera de Adra

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





ZONAS PROTEGIDAS

- Humedales

IH611005 Cañada de las Norias (IEZH).

IHA611005 Cañada de las Norias (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0200	MD0200	BALSA DEL SAPO (GADOR - CAMPO DALIAS)	523453	4068623	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Malo	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

7 Otras presiones antropogénicas





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Protección de humedales y turberas
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

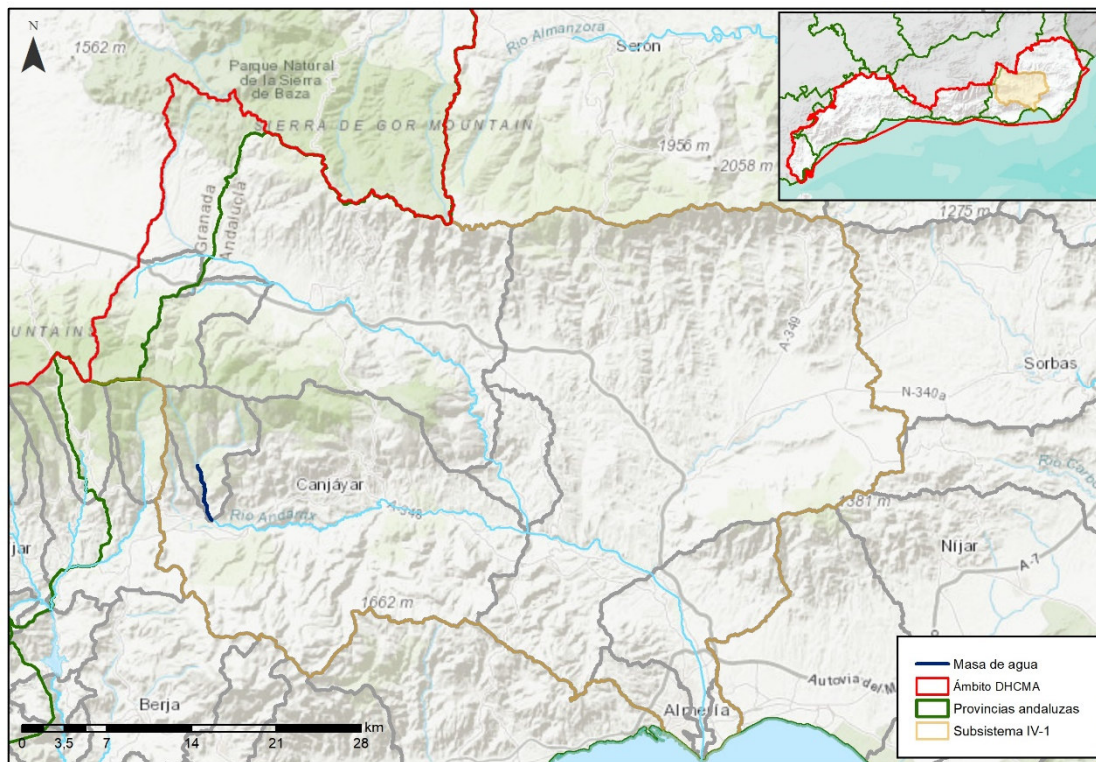
ES060MSPF0641010

Alto Canjáyar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	5,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	5.358 ha
Tipo asignado:	R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Láujar de Andarax.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000057	MD0022	LAUJAR	510253	4094240	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

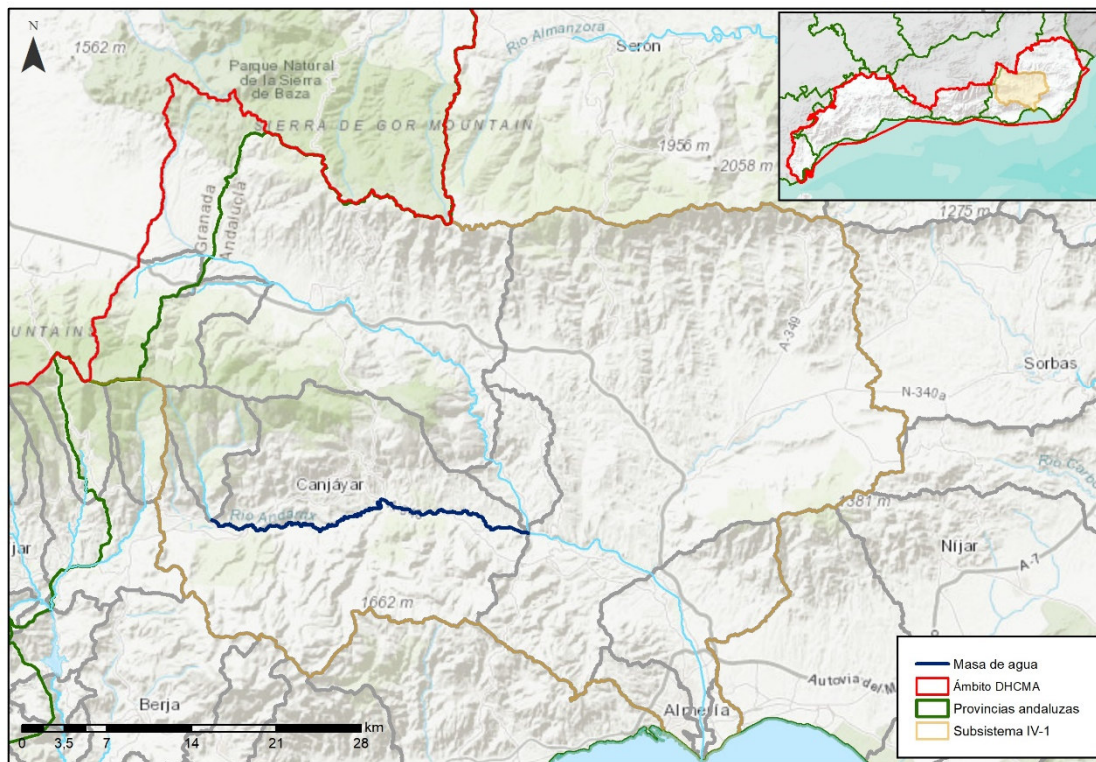
ES060MSPF0641020

Medio y Bajo Canjáyar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	33,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	44.942 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Alhabia, Láujar de Andarax, Canjáyar, Beires, Rágol, Instinción, Illar, Padules, Bentarique, Almócita, Fondón y Terque.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000602	MD0109	RAGOL	527728	4094402	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MA1044B003	MD0100	TERQUE (ANDARAX)	536021	4092907	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

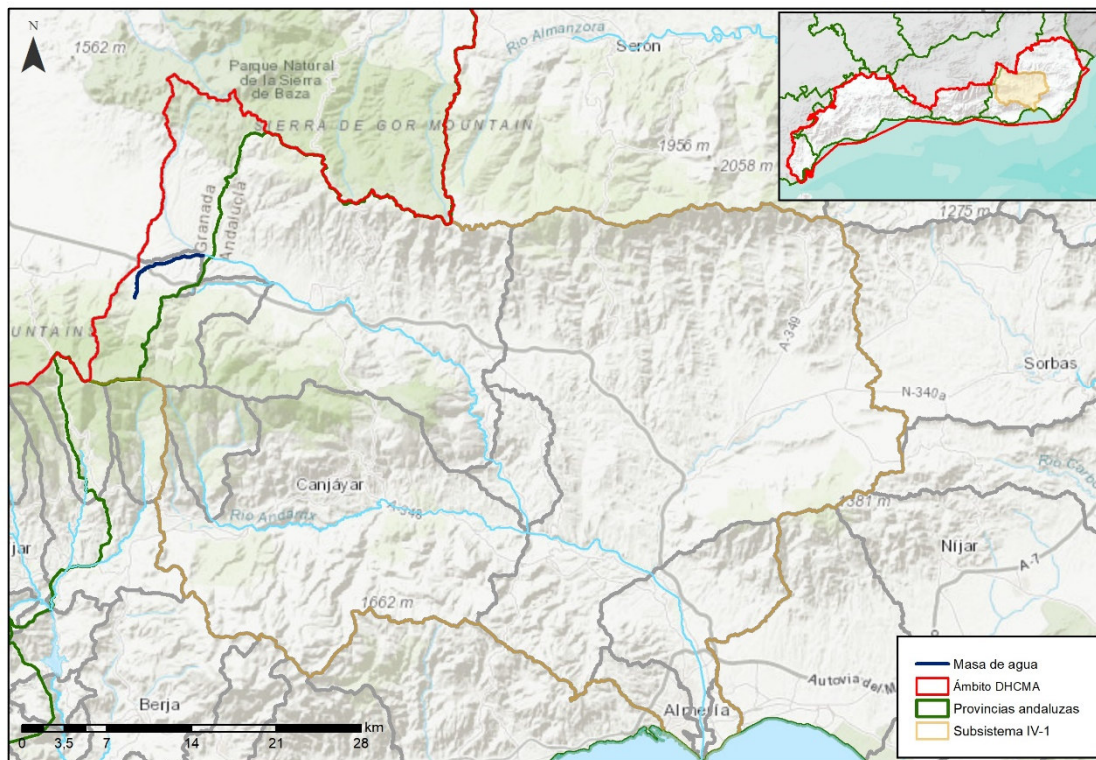
ES060MSPF0641025

Huéneja o Isfalada

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	8,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	4.926 ha
Tipo asignado:	R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Huéneja.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A71809703 Presa del Molino Bajo.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0159	MD0159	HUENEJA O ISFALADA	504310	4113665	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

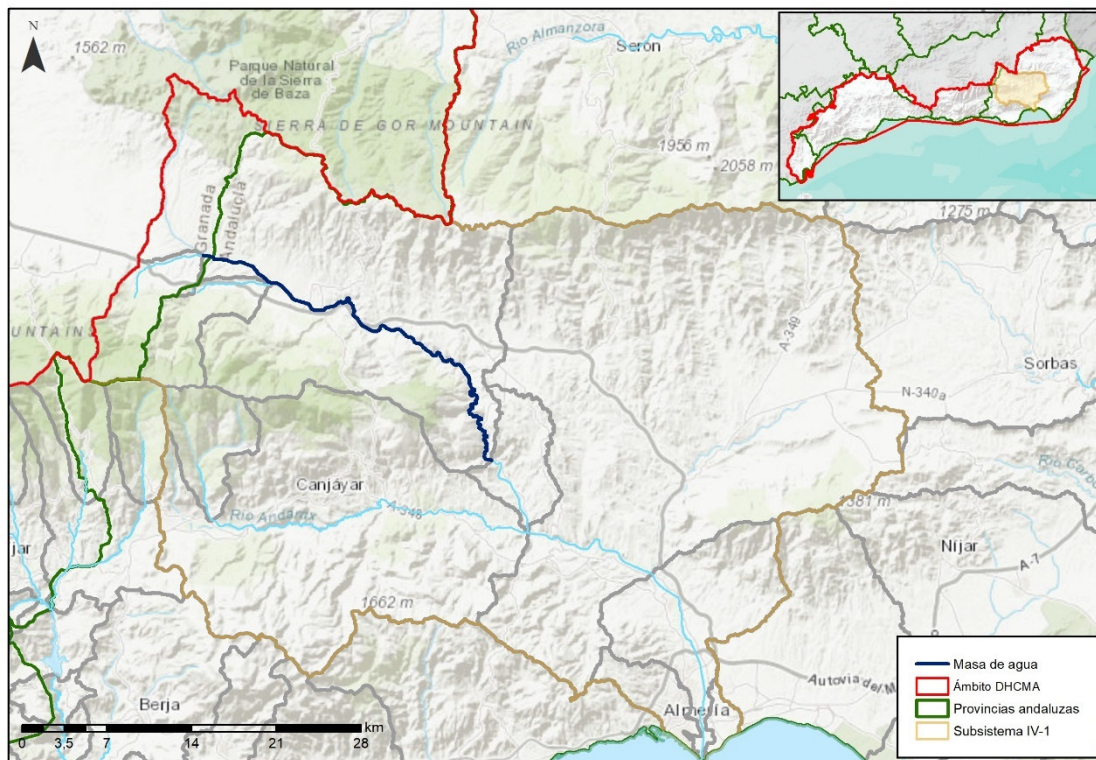
ES060MSPF0641030

Alto y Medio Nacimiento

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	39,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	51.815 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería y Granada.		
Municipios:	Fiñana, Abla, Abrucena, Las Tres Villas, Nacimiento, Alboloduy y Huéneja.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A70400501 Alboloduy.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0160	MD0160	ALTO Y MEDIO NACIMIENTO	533037	4100885	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Restauración hidromorfológica de cauces en el Alto y Medio Nacimiento

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico después 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

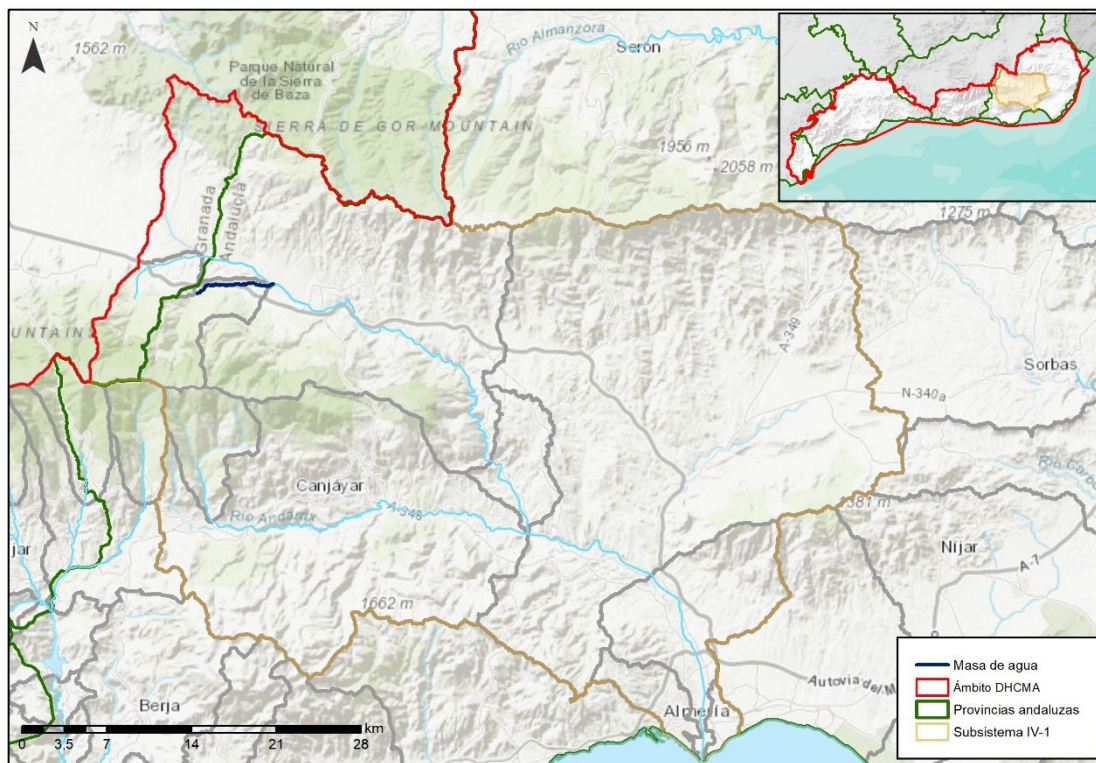
ES060MSPF0641035

Fiñana

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	6,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca	4.816 ha
Tipo asignado:	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Fiñana.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0167	MD0167	FIÑANA	512434	4113574	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

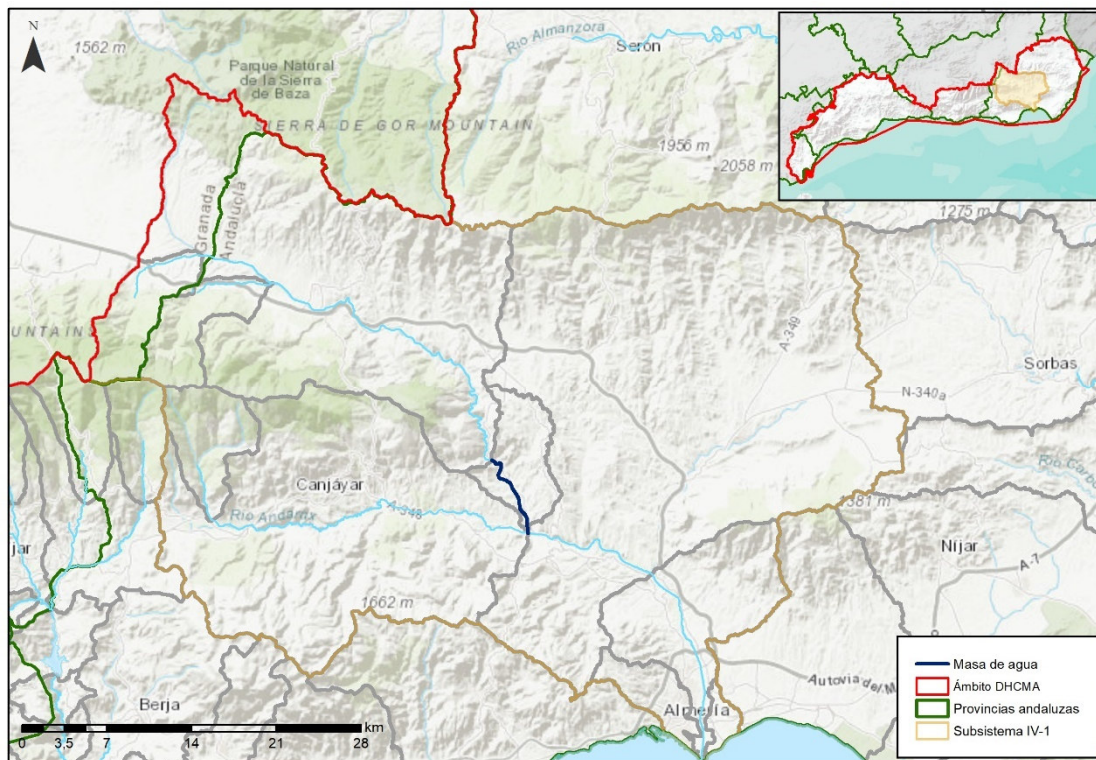
ES060MSPF0641040

Bajo Nacimiento

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	7,7 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	4.991 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Alboloduy, Santa Cruz de Marchena, Alsodux, Alhabia y Terque.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110006 Ramblas del Gérgal, Tabernas y Sur de Sierra Alhamilla (ZEC).

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000059	MD0023	ALHABIA	536591	4093524	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora de la biodiversidad
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

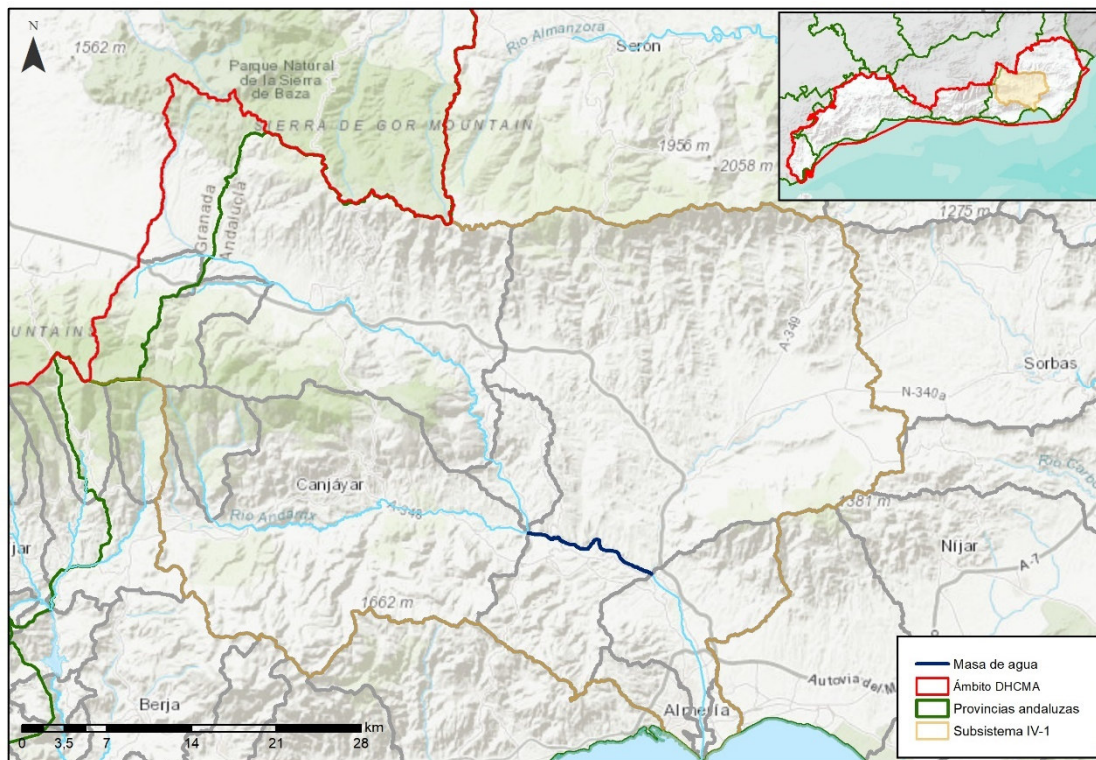
ES060MSPF0641050

Medio Andarax

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	12,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	85.669 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Gádor, Santa Fe de Mondújar, Alhabia, Rioja, Terque y Alhama de Almería.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110006 Ramblas del Gérgal, Tabernas y Sur de Sierra Alhamilla (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA13 Bajo Andarax.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000101	MD0047	GADOR	545510	4090000	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua
Uso sostenible de fitosanitarios
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Mejora de la biodiversidad
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

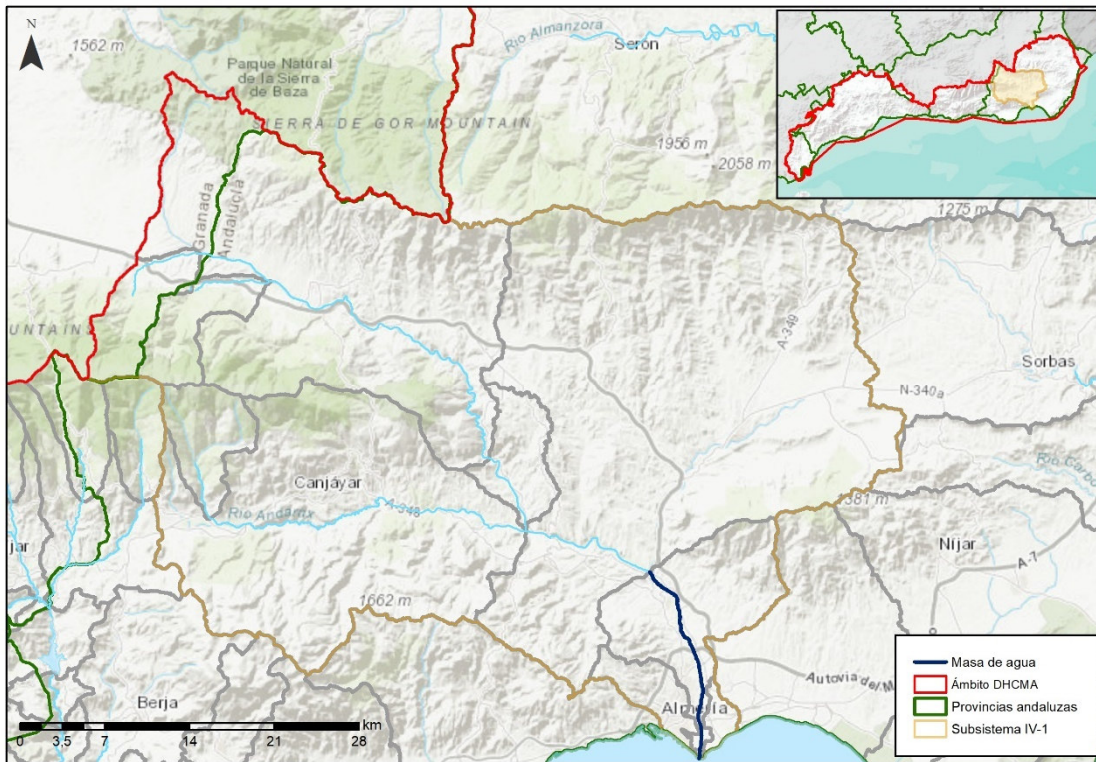


Masa de agua **ES060MSPF0641060Z** **Bajo Andarax**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	17,6 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	13.106 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Huércal de Almería, Gádor, Rioja, Almería, Pechina, Benahadux y Viator.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0161	MD0161	BAJO ANDARAX	550737	4082168	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de uso sostenible de plaguicidas en las zonas próximas a cursos de agua
Uso sostenible de fitosanitarios
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Mejora de la biodiversidad
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora y modernización de regadíos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen potencial químico en 2021.



Masa de agua

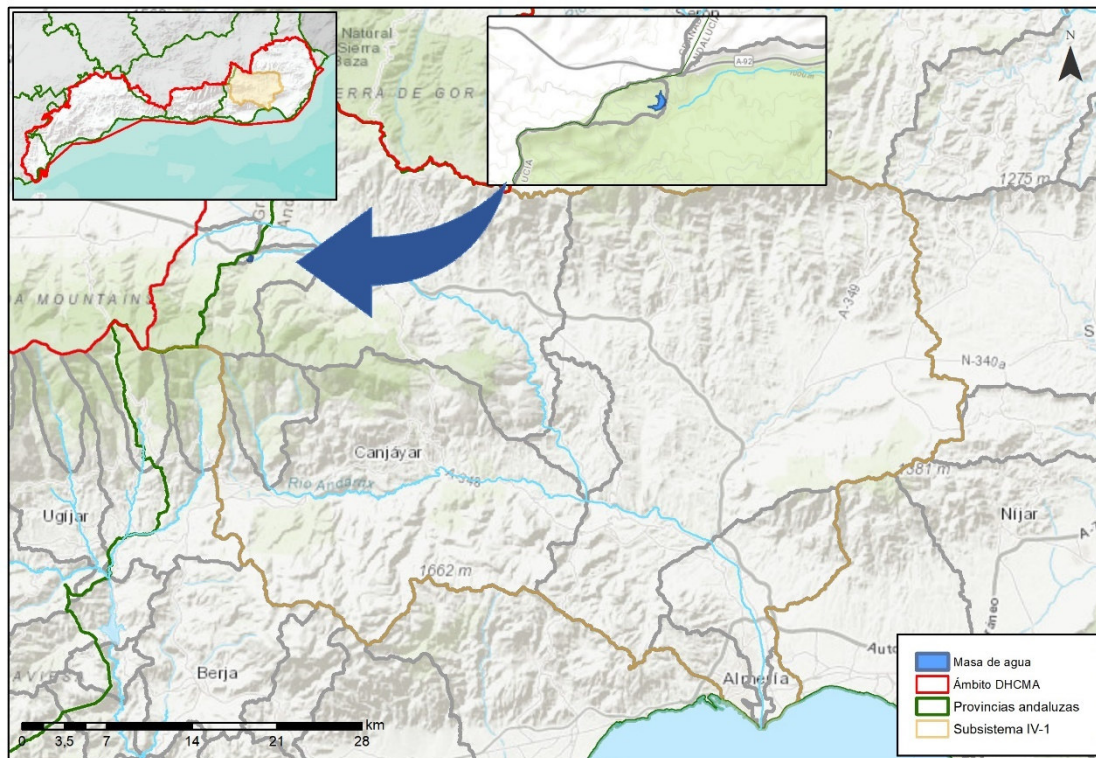
ES060MSPF0641500

Embalse de El Castañar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Andarax	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	3,7 ha
Naturaleza:	Artificial	Sup. cuenca vertiente:	79 ha
Tipo asignado:	E-T04 Monomítico, silíceo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de cabecera y tramos altos		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	IV	Subsistema:	IV-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Fiñana.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6140004 Sierra Nevada (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de agua para abastecimiento

A70404501 El Castañar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1028B001	MD0101	PRESA EL CASTAÑAR - ABASTECIMIENTO	508971	4112955	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.

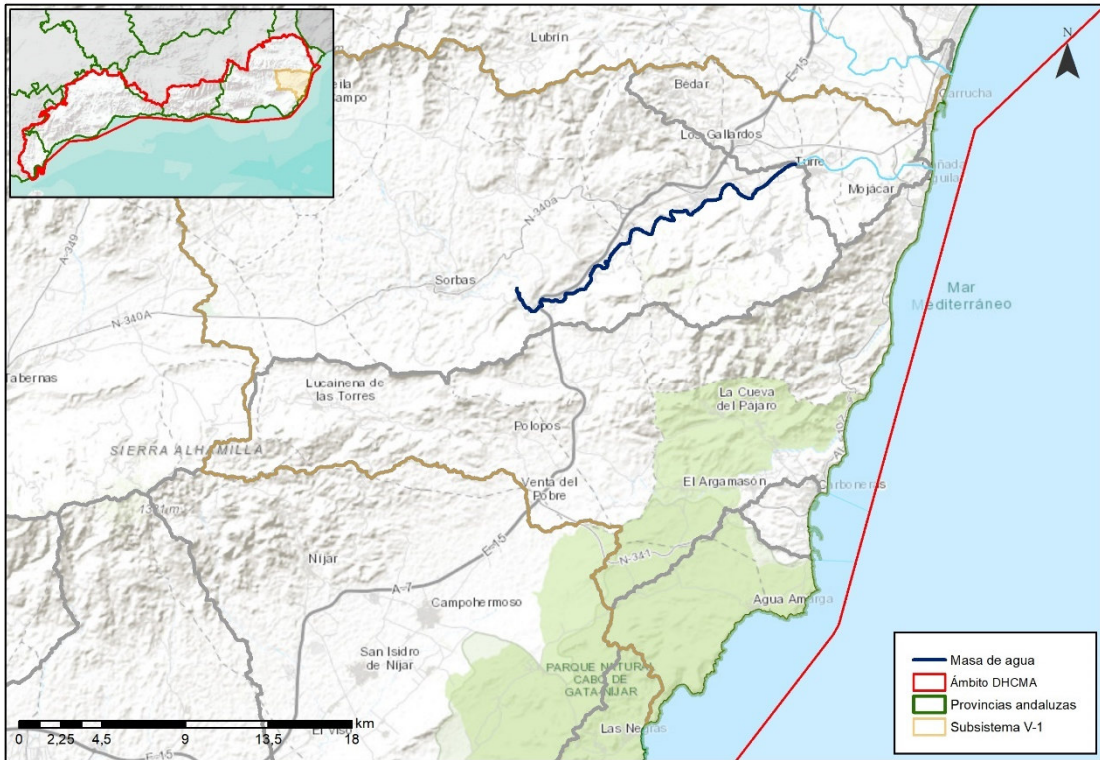


Masa de agua **ES060MSPF0651010Z** **Alto y Medio Aguas**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Aguas	Longitud:	22,8 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	46.870 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Bédar, Los Gallardos, Sorbas y Turre.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110002 Karst en yesos de Sorbas (ZEC, ZEPA).

ES6110005 Sierra de Cabrera - Bédar (ZEC).

- Zonas sensibles

ESRI376 Cuencas hidrográficas de los ríos Aguas y Antas.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000060	MD0024	MOLINOS RIO AGUAS	582405	4105152	Red de control de nitratos
MA1031B002	MD0106	LA HERRERIA	586079	4106999	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos

Conexión presa Cuevas de Almanzora-Poniente Almeriense (Sector Norte). Conducción de la Venta del Pobre al Campo de Tabernas

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

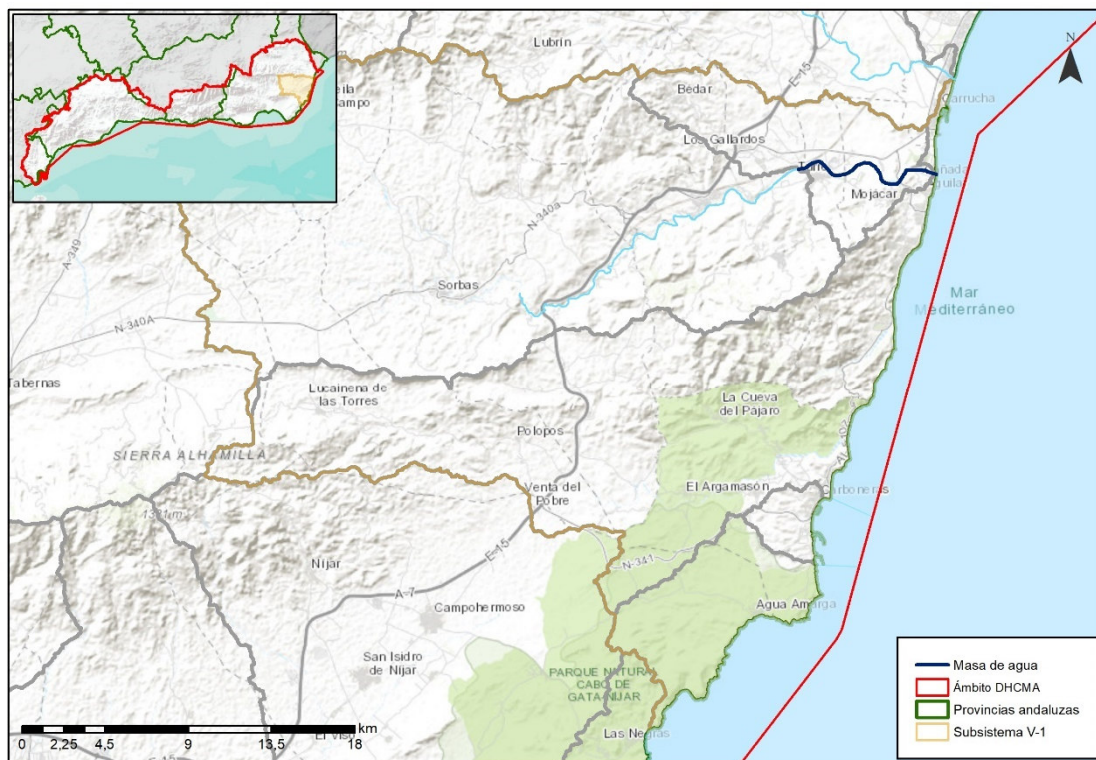
ES060MSPF0651030

Bajo Aguas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Aguas	Longitud:	9,1 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Encauzamiento	Sup. cuenca	7.201 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados	vertiente:	

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-1
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Los Gallardos, Mojácar y Turre.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas sensibles

ESRI376 Cuencas hidrográficas de los ríos Aguas y Antas

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1031B001	MD0107	TURRE	598769	4112593	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Mejora y modernización de regadíos

Desaladora de Carboneras 1ª Fase - Optimización Eficiencia Energética

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Otras actuaciones de reutilización en la franja costera del Levante Almeriense

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Mejora de las condiciones hidromorfológicas del encauzamiento del Bajo Aguas

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico después de 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

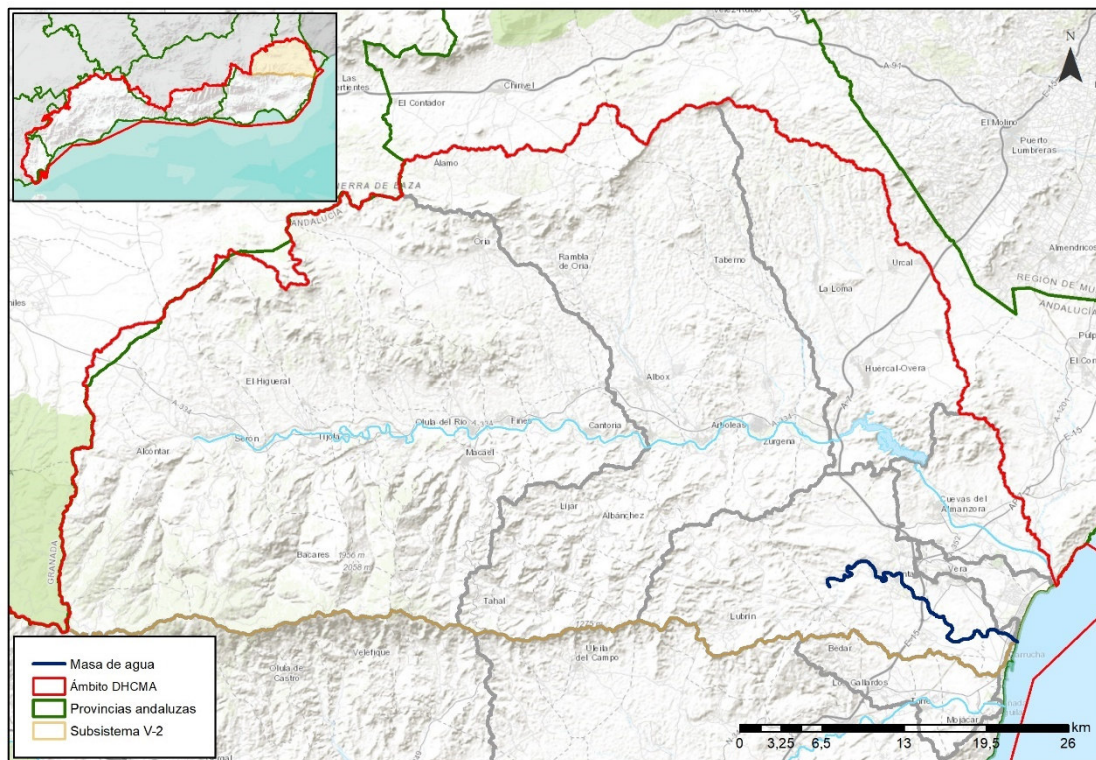
ES060MSPF0652010

Antas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Antas	Longitud:	25,0 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	26.917 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Antas, Vera y Garrucha.		



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110017 Río Antas (ZEC).

- Zonas sensibles

ESRI376 Cuencas hidrográficas de los ríos Aguas y Antas.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000063	MD0025	PUERTO REY	604857	4118095	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR y colectores en Antas²
Mejora y modernización de regadíos
Desaladora Bajo Almanzora. Obras complementarias
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Otras actuaciones de reutilización en la franja costera del Levante Almeriense
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Restauración hidromorfológica del río Antas

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico después de 2027 y buen estado químico en 2021.

² Medida finalizada en 2021



Masa de agua

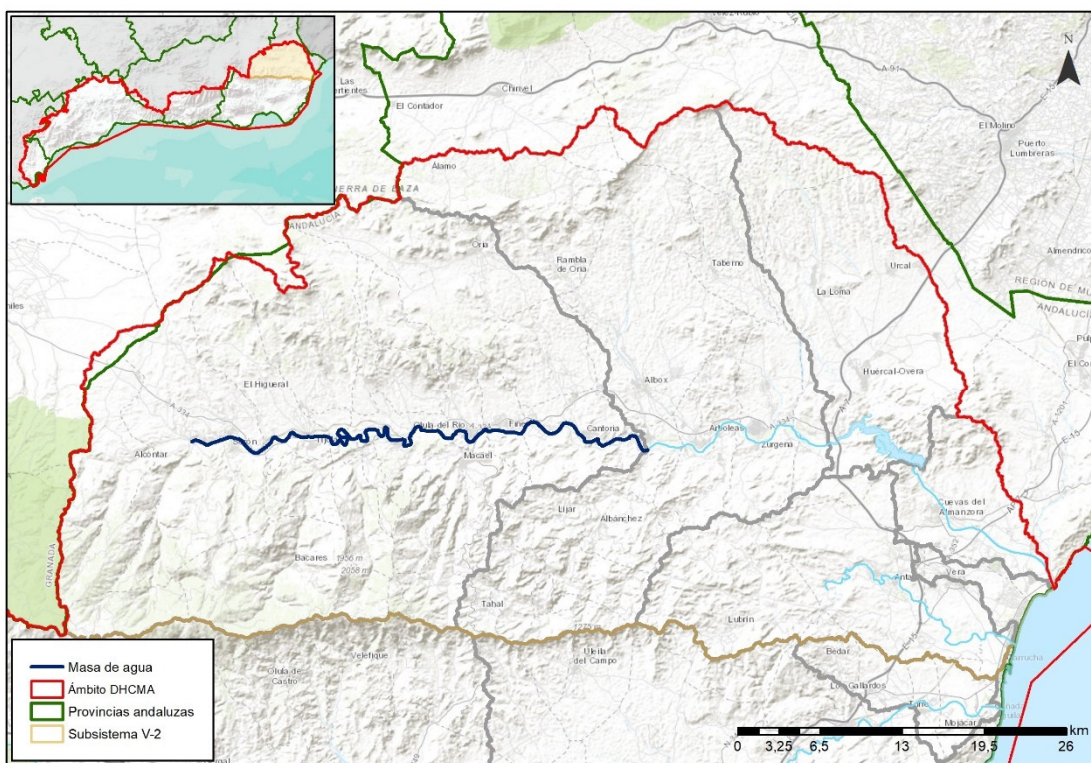
ES060MSPF0652020

Alto Almanzora

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Almanzora	Longitud:	51,2 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	111.429 ha
Tipo asignado:	R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Tíjola, Serón, Olula del Río, Fines, Purchena, Armuña de Almanzora y Cantoria.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000611	MD0117	PURCHENA	557308	4134229	Red de control de nitratos
MA0994B001	MD0102	TOMA DE ALCONTAR	534584	4131288	Red de control de nitratos
MA0995B001	MD0103	SERON	543350	4134062	Red de control de nitratos
MA0996A003	MD0104	CANTORIA	573437	4133664	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Colector y Edar en Cantoria
Prohibición de quemas de rastrojos
Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno
Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía
Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica
Uso sostenible de fertilizantes
Mejora de la biodiversidad
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Mejora y modernización de regadíos
Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Restauración hidromorfológica del Alto y Medio Almanzora

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico después de 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

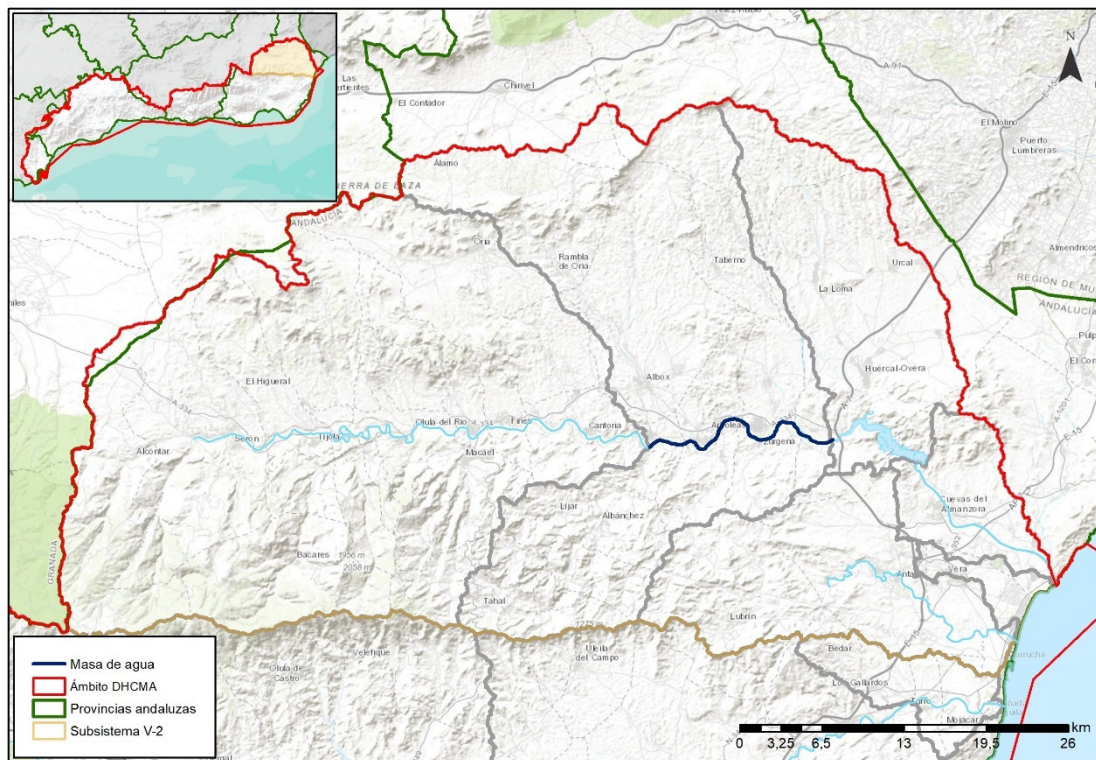
ES060MSPF0652040

Medio Almanzora

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Almanzora	Longitud:	18,9 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Natural	Sup. cuenca vertiente:	72.061 ha
Tipo asignado:	R-T07 Ríos mineralizados mediterráneos de baja altitud		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Huércal-Overa, Arboleas, Zurgena y Cantoria.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA16 Valle del Almanzora.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00000612	MD0118	ZURGENA	585162	4133573	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 4.1.4 Alteración física del cauce/lecho/ribera/márgenes - Otras

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Creación de franjas de protección en las márgenes de los ríos, para proteger los cursos fluviales contra la contaminación y la escorrentía

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Mejora de la biodiversidad

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Mejora y modernización de regadíos

Programa para la implantación y seguimiento adaptativo del régimen de caudales ecológicos

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Restauración hidromorfológica del Alto y Medio Almanzora

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico después de 2027 y buen estado químico en 2021.

Masa de agua

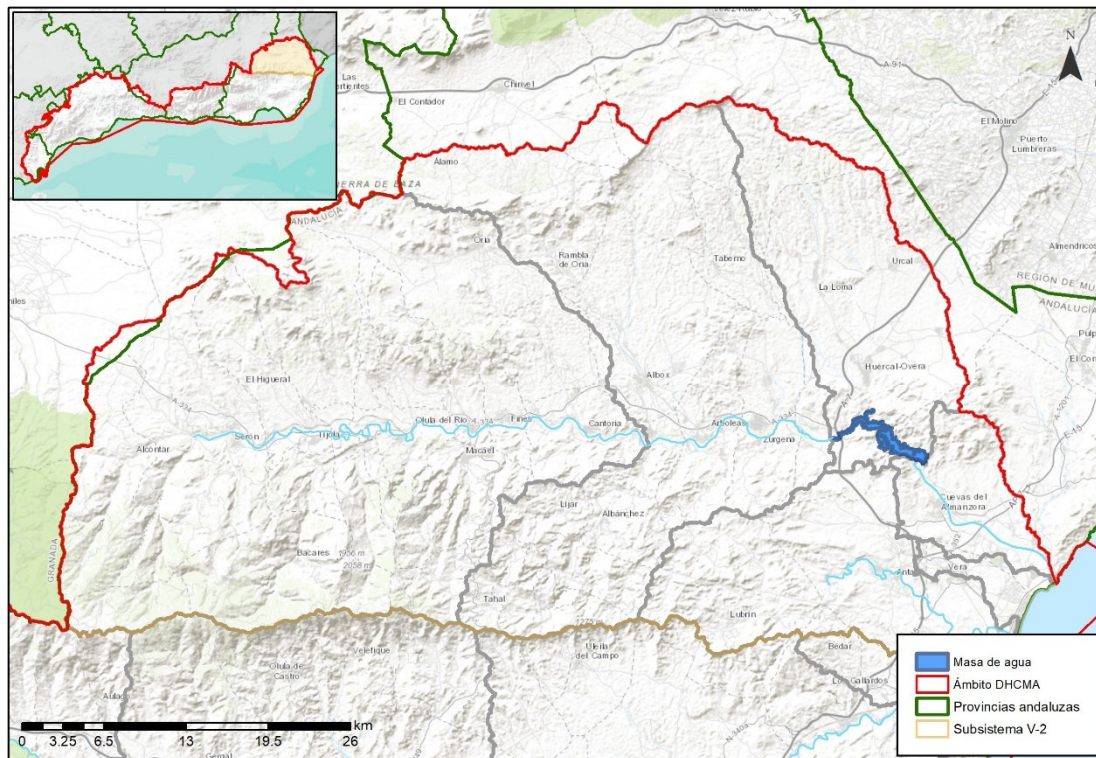
ES060MSPF0652050

**Embalse de Cuevas de
Almanzora**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Almanzora	Longitud:	-
Categoría:	Lago	Superficie:	509 ha
Naturaleza:	Muy Modificada, Embalse	Sup. cuenca vertiente:	29.020 ha
Tipo asignado:	E-T11 Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de la red principal		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Huércal-Overa y Cuevas del Almanzora.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de agua para abastecimiento

A70403501 Cuevas del Almanzora.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA1014B001	MD0105	EMBALSE DE LAS CUEVAS DE ALMANZORA	597790	4131990	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano Programa de control del mejillón cebra

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS PARA ALCANZAR EL BUEN ESTADO

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

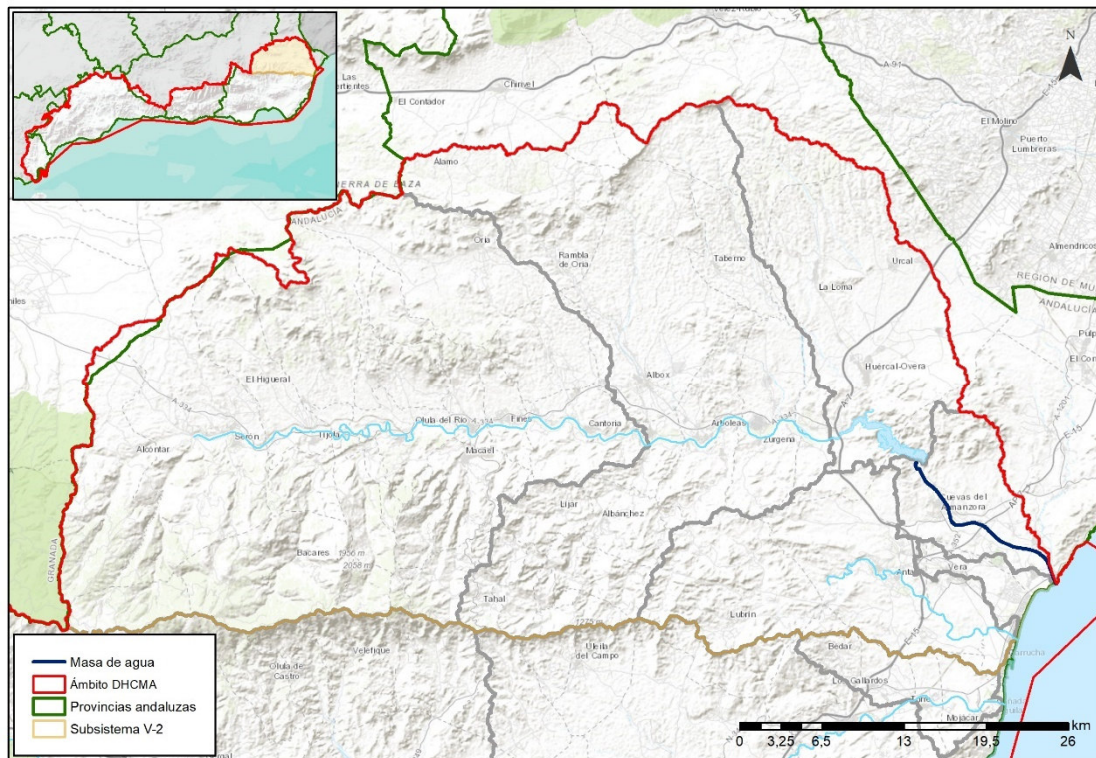
ES060MSPF0652060

Bajo Almanzora

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Cauce principal:	Almanzora	Longitud:	16,4 km
Categoría:	Río	Superficie:	-
Naturaleza:	Muy Modificada, Régimen hidrológico y Encauzamiento	Sup. cuenca vertiente:	9.528 ha
Tipo asignado:	R-T13 Ríos mediterráneos muy mineralizados		

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	V	Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Cuevas del Almanzora.		



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MA00MD0162	MD0162	BAJO ALMANZORA	605115	4125023	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



MASAS DE AGUA SUPERFICIAL
LITORALES

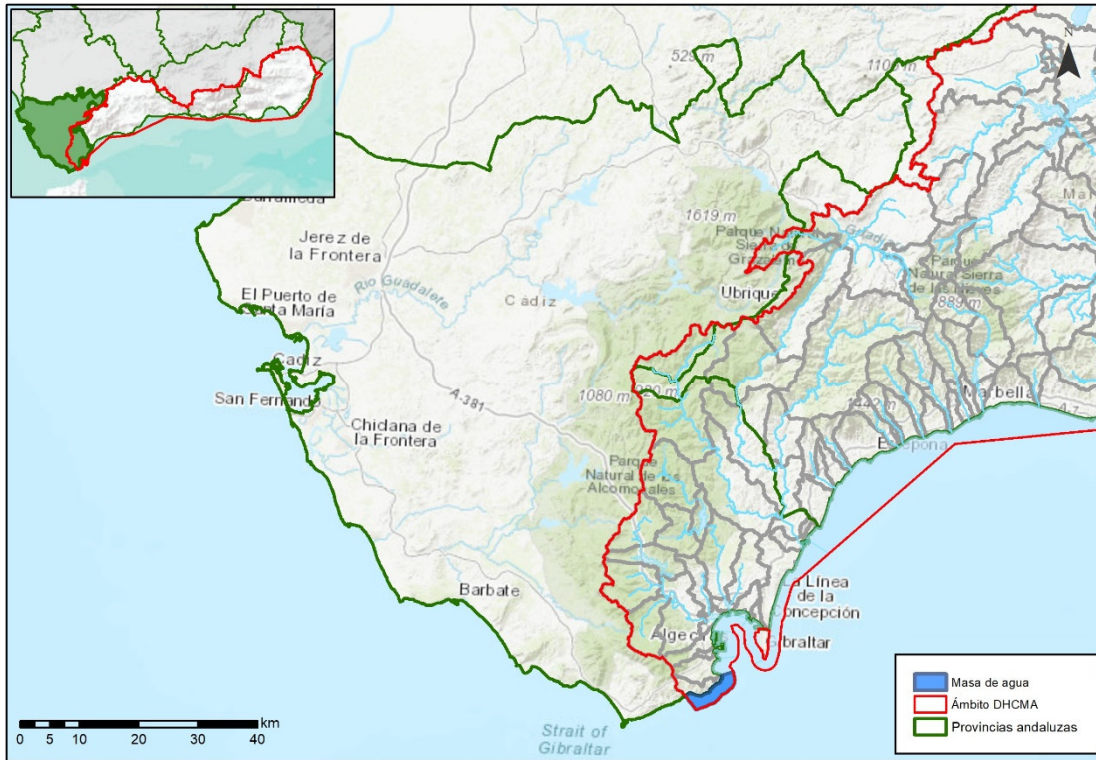


Masa de agua	ES060MSPF610000	División ecorregiones atlántica / mediterránea - Punta del Carnero
---------------------	------------------------	---

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	19,28

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras.





ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND201 Estrecho.

- Red Natura 2000

ES0000337 Estrecho (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0010	61C0010	DIVISION ECORREGIONES ATLANTICA / MEDITERRANEA - PUNTA DEL CARNERO (1)	277080	3992003	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

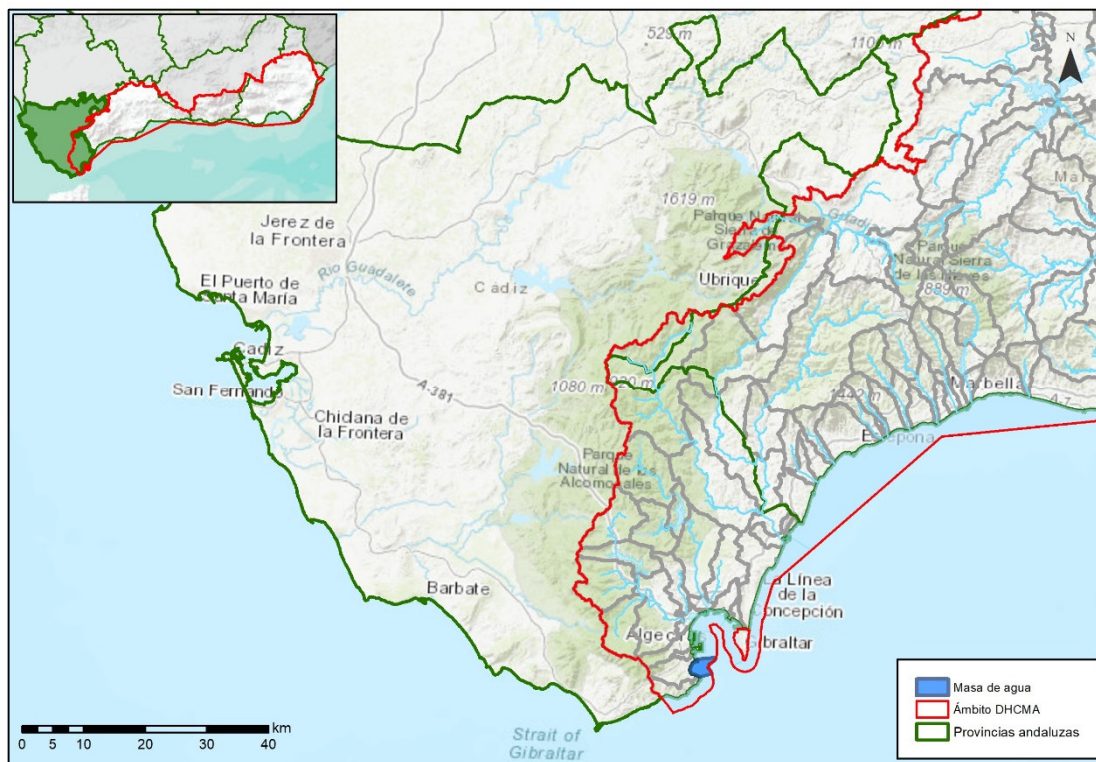
ES060MSPF610001

**Punta del Carnero -
 Desembocadura del Getares**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	8,35

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0041353 PLAYA GETARES-SAN GARCIA PM1.

ES612M0041354 PLAYA GETARES-SAN GARCIA PM2.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND211 Getares Cultivos.

- Red Natura 2000

ES0000337 Estrecho (ZEC, ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0025	61C0025	PUNTA DEL CARNERO - DESEMBOCADURA DEL GETARES (2)	281754	3997211	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTCA03	PLAYA DE GETARES - ALGAS INTERMAREAL	280357	3998124	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTCA04	LA BALLENERA - ALGAS INTERMAREAL	280808	3996173	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Buena	Peor que buena



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Saneamiento en Algeciras
Mejora de la agrupación de vertidos de Algeciras

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.

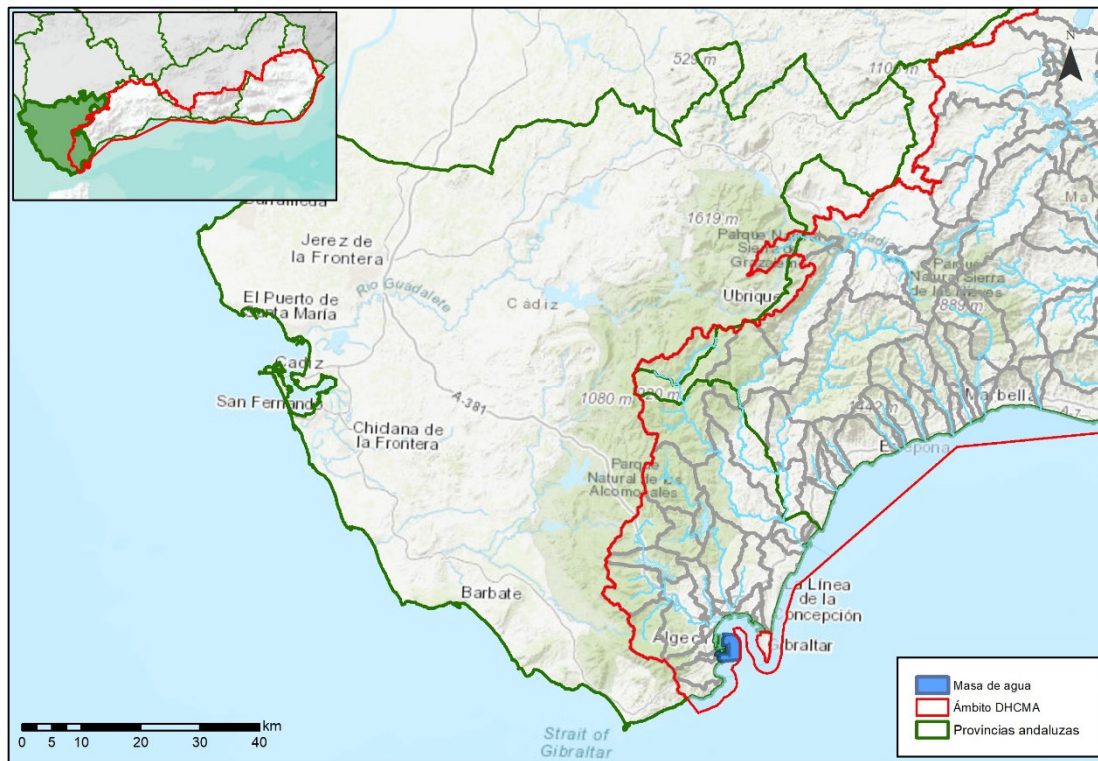


Masa de agua	ES060MSPF610002	Desembocadura del Getares - Límite del PN de los Alcornocales
---------------------	------------------------	--

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	12,39

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000337 Estrecho (ZEC, ZEPA).

ES6120032 Estrecho Oriental (ZEC).

ES6120033 Fondos marinos marismas del río Palmones (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0030	61C0030	GETARES - LIMITE DEL PN DE LOS ALCORNOCALES (EXTERIOR NUEVO MUELLE ABRIGO PUERTO DE ALGECIRAS)	283548	4000836	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61C1025	61C1025	LIMITE DEL PN DE LOS ALCORNOCALES - DESEMBOCADURA DEL GETARES (1)	281459	4004420	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

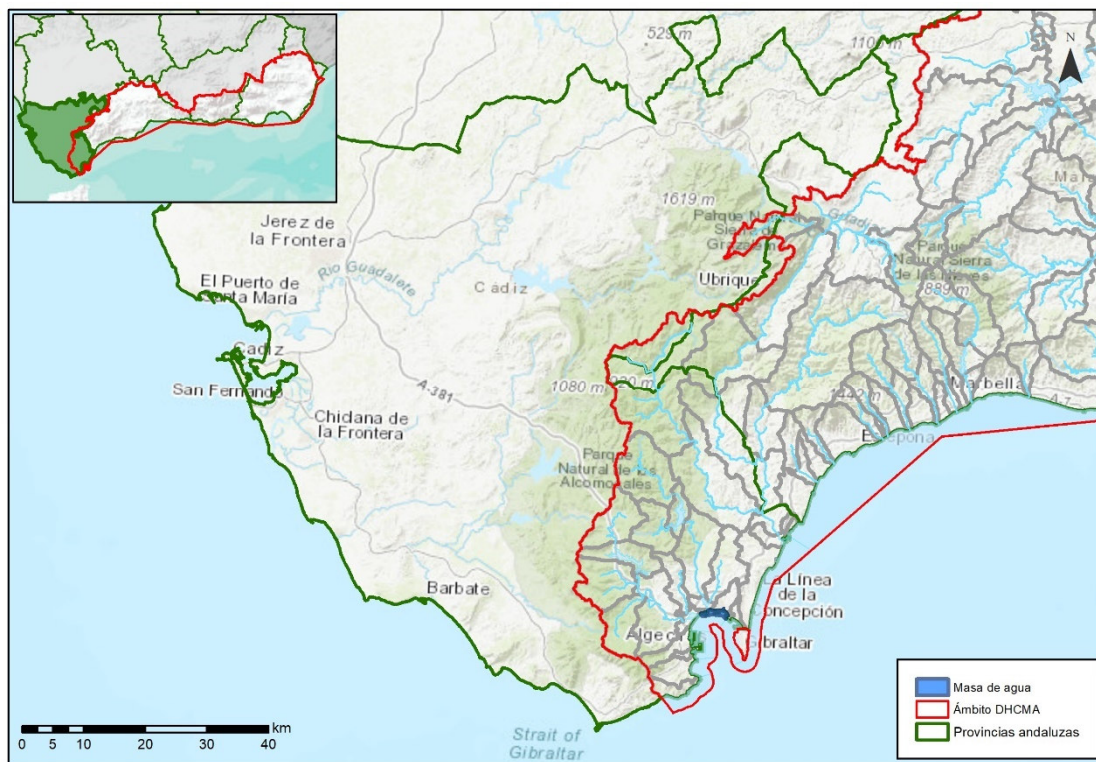
ES060MSPF610003

Desembocadura del
Guadarranque

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	3,06

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Los Barrios y San Roque.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0081361 PLAYA PALMONES PM2.
 ES612M0081362 PLAYA PALMONES PM3.
 ES612M0331410 PLAYA PUENTE MAYORGA PM1.
 ES612M0331411 PLAYA PUENTE MAYORGA PM2.
 ES612M0331412 PLAYA GUADARRANQUE PM1.

- Red Natura 2000

ES6120006 Marismas del río Palmones (ZEC, ZEPA).
 ES6120033 Fondos marinos marismas del río Palmones (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C1085	61C1085	DESEMBOCADURA DEL GUADARRANQUE (8)	283351	4006324	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
61C1120	61C1120	DESEMBOCADURA DEL GUADARRANQUE (3)	285072	4006281	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTCA02	PLAYA DE CAMPAMENTO - ALGAS INTERMAREAL	285872	4006249	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

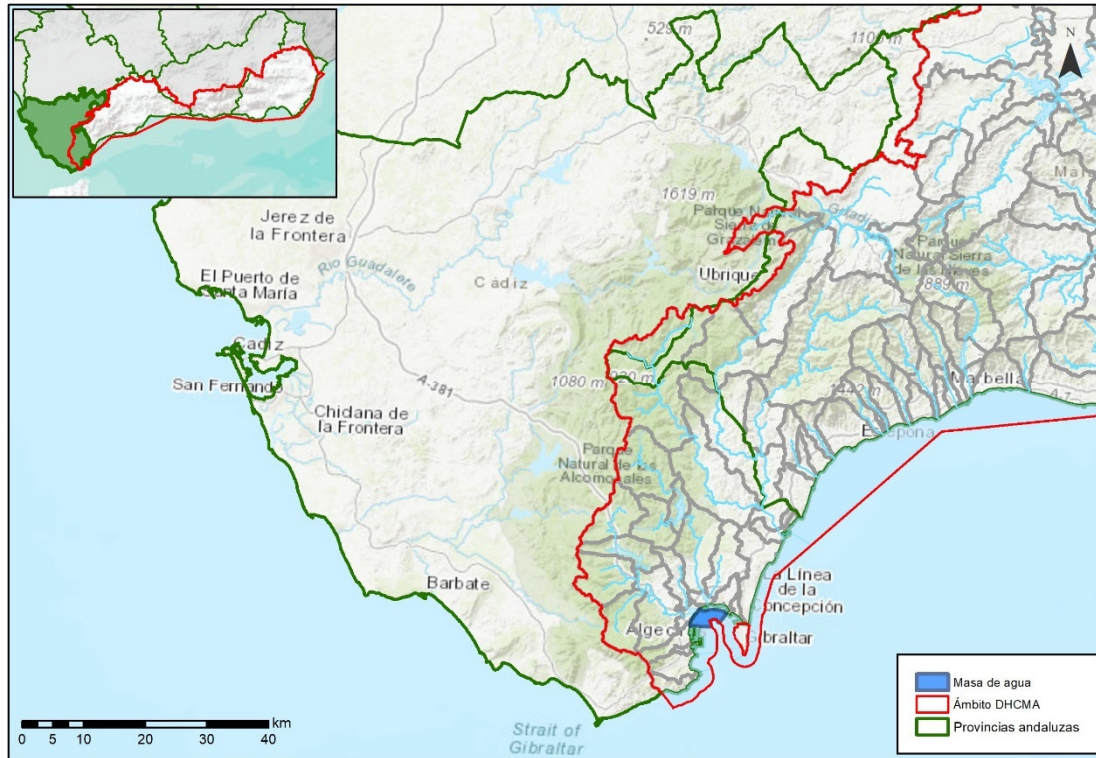
ES060MSPF610004

**Límite del PN de los
 Alcornocales- Muelle de
 Campamento**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	10,64

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras, Los Barrios y San Roque.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0041351 PLAYA EL RINCONCILLO PM1.
ES612M0041352 PLAYA EL RINCONCILLO PM2.
ES612M0081360 PLAYA PALMONES PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND202 Palmones.

- Red Natura 2000

ES6120006 Marismas del río Palmones (ZEC, ZEPA)
ES6120033 Fondos marinos marismas del río Palmones (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C1067	61C1067	LIMITE DEL PN DE LOS ALCORNOCALES - MUELLE DE CAMPAMENTO (1)	281841	4005630	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

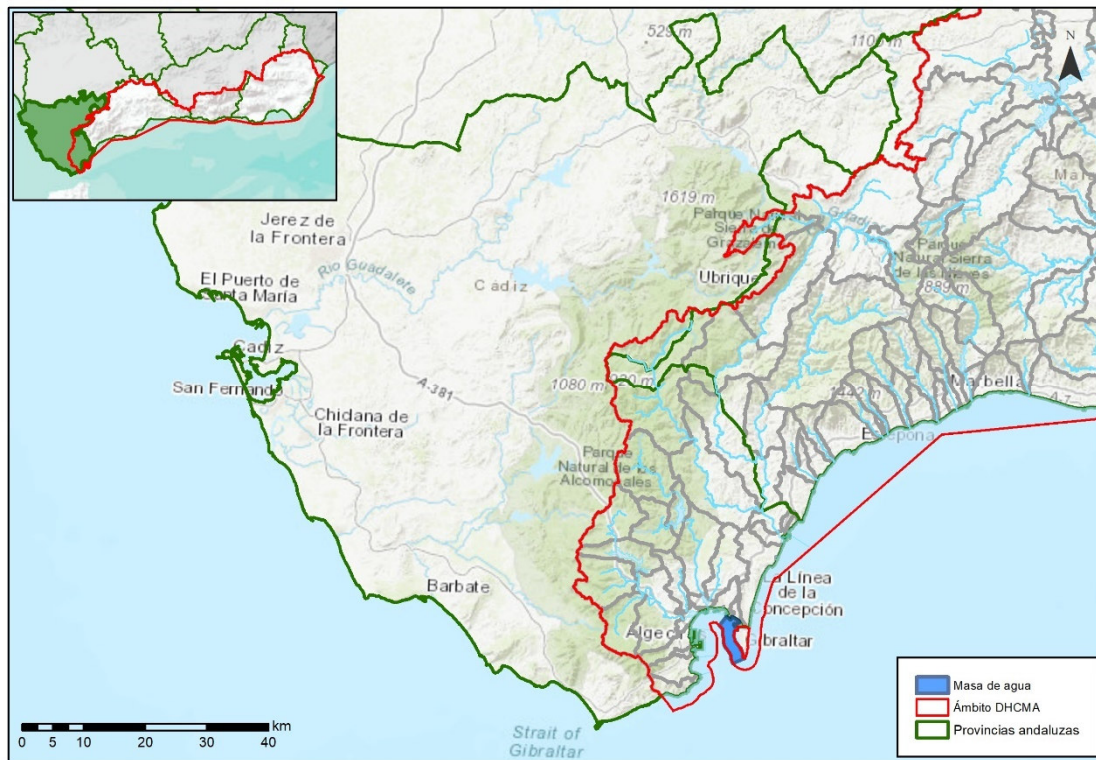
ES060MSPF610005

Muelle de Campamento -
Aeropuerto de Gibraltar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	14,90

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	La Línea de la Concepción y San Roque.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0221386 PLAYA PONIENTE PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND203 La Línea- Bahía.

- Red Natura 2000

ES6120032 Estrecho Oriental (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C1152	61C1152	MUELLE DE CAMPAMENTO - AEROPUERTO DE GIBRALTAR (2)	286544	4004342	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS PARA ALCANZAR EL BUEN ESTADO

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

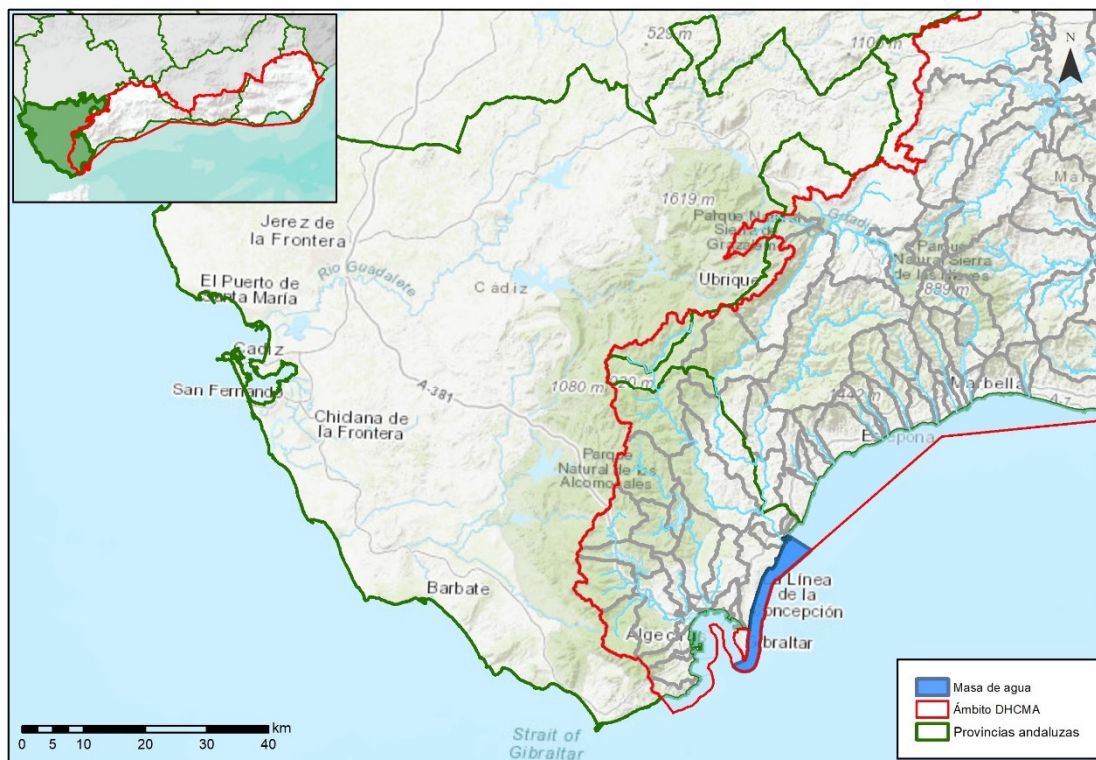
ES060MSPF610006

Gibraltar - Desembocadura
del Guadiaro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	53,60

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	La Línea de la Concepción y San Roque.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0221382 PLAYA LEVANTE-EL CARMEN PM1.
ES612M0221383 PLAYA LEVANTE-EL CARMEN PM2.
ES612M0221384 PLAYA LEVANTE-EL CARMEN PM3.
ES612M0221385 PLAYA LEVANTE-EL CARMEN PM4.
ES612M0331409 PLAYA SOTOGRANDE PM1.
ES612M0332600 PLAYA EL FARO PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND204 La Atunara-La Alcaidesa.
AND205 La Alcaidesa-Punta Chullera.

- Red Natura 2000

ES6120003 Estuario del Río Guadiaro (ZEC, ZEPA).
ES6120032 Estrecho Oriental (ZEC).
ES6120034 Fondos marinos estuario del río Guadiaro (ZEC).

- Humedales

IH612020 Desembocadura del Río Guadiaro (IEZH).
IHA612020 Desembocadura del Río Guadiaro (IHA).



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0050	61C0050	GIBRALTAR - DESEMBOCADURA DEL GUADIARO (1)	291993	4008675	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61T2020	61T2020	GIBRALTAR - DESEMBOCADURA DEL GUADIARO (8)	295157	4018146	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTCA01	PLAYA DE LA ALCAIDESA (PUNTA MALA) - ALGAS INTERMAREAL	293061	4013438	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS PARA ALCANZAR EL BUEN ESTADO

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

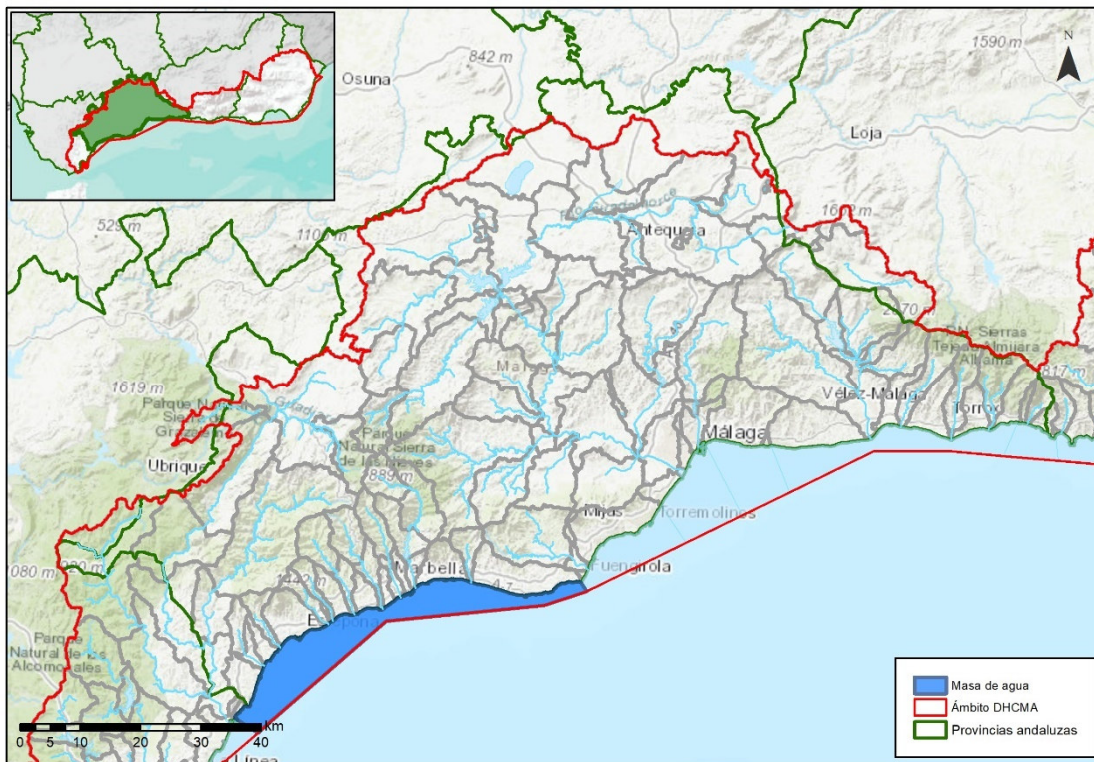
ES060MSPF610007

Desembocadura del Guadiaro
- Punta de Calaburra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	301,64

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz y Málaga.
Municipios:	San Roque, Casares, Estepona, Manilva, Marbella y Mijas.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES612M0331407 PLAYA TORREGUADIARO PM1.
ES612M0331408 PLAYA TORREGUADIARO PM2.
ES612M0331413 PLAYA CALA SARDINA PM1.
ES617M0411509 PLAYA LA PALOMA PM1.
ES617M0411510 PLAYA ANCHA PM1.
ES617M0511511 PLAYA DEL SALADILLO PM1.
ES617M0511512 PLAYA LA RADA PM2.
ES617M0511513 PLAYA LA RADA PM3.
ES617M0511514 PLAYA LA GALERA-DORADA PM1.
ES617M0511516 PLAYA GUADALMANSA PM1.
ES617M0511517 PLAYA EL CRISTO PM1.
ES617M0511518 PLAYA ARROYO VAQUERO PM1.
ES617M0512418 PLAYA DEL PADRÓN PM1.
ES617M0681542 PLAYA SABINILLAS PM1.
ES617M0681543 PLAYA SABINILLAS PM5.
ES617M0681544 PLAYA EL CASTILLO PM1.
ES617M0681545 PLAYA CHULLERA PM1.
ES617M0691546 PLAYA ARTOLA PM2.
ES617M0691547 PLAYA VENUS-BAJADILLA PM1.
ES617M0691549 PLAYA PUERTO BANUS PM1.
ES617M0691550 PLAYA GUADALMINA-SAN PEDRO PM1.
ES617M0691552 PLAYA LOS MONTEROS PM1.
ES617M0691553 PLAYA EL CABLE-RIO REAL PM1.
ES617M0691554 PLAYA LA FONTANILLA-FARO PM1.
ES617M0691555 PLAYA LAS CHAPAS PM1.
ES617M0692420 PLAYA NAGUELES PM2.
ES617M0692425 PLAYA NUEVA ANDALUCÍA PM1.
ES617M0692426 PLAYA EL FARO PM1.
ES617M0701556 PLAYA LA CALA PM1.
ES617M0701557 PLAYA CALAHONDA 1 PM1.
ES617M0701558 PLAYA EL CHARCON PM1.
ES617M0701559 PLAYA EL BOMBO PM1.
ES617M0702301 PLAYA CALAHONDA 2 PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND205 La Alcaidesa-Punta Chullera.
AND301 Punta Chullera-Torre de la Sal.
AND302 Torre de la Sal-Guadalmansa.
AND303 Guadalmansa-Marbella.
AND304 Marbella-Cabopino.
AND305 Cabopino-Calaburras.
AND306 Calaburras-Torre Quebrada.

- Red Natura 2000

ES6170024 Río Guadalmansa (ZEC).
ES6170026 Río del Padrón (ZEC).
ES6170030 Calahonda (ZEC).
ES6170036 Fondos marinos de la bahía de Estepona (ZEC).
ES6170037 El Saladillo - Punta de Baños (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA21 Guadiaro-Genal-Hozgarganta-Palmones.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0075	61C0075	DESEMBOCADURA DEL GUADIARO - PUNTA DE CALABURRA (3)	308135	4031958	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61C0105	61C0105	DESEMBOCADURA DEL GUADIARO - PUNTA DE CALABURRA (2)	331993	4040905	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTMA08	PLAYA DE FUENGIROLA (EL FARO) - ALGAS INTERMAREAL	352642	4041411	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTMA09	PLAYA DE MARBELLA - ALGAS INTERMAREAL	331239	4041780	Programa de control de la microalga ostreopsis



	OTMA10	PLAYA DE GUADALMANSA - ALGAS INTERMAREAL	314761	4035946	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTMA11	PLAYA DE ESTEPONA (EL CRISTO) - ALGAS INTERMAREAL	305916	4032164	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Saneamiento de la Costa del Sol (2ª Fase). Otras actuaciones. Ampliación y mejora de las redes de colectores de los sectores San Pedro de Alcántara-Estepona

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

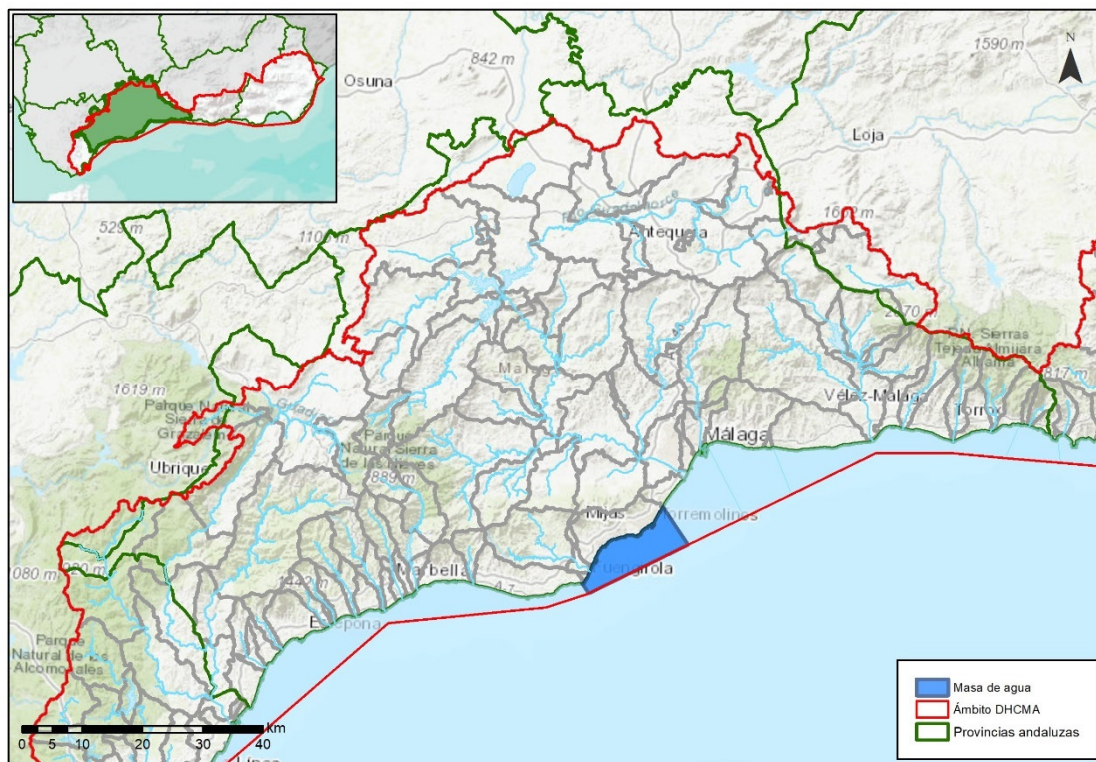
ES060MSPF610008

Punta de Calaburra -
Torremolinos

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	95,51

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Benalmádena, Fuengirola, Mijas y Torremolinos.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES617M0251502 PLAYA BIL BIL - ARROYO DE LA MIEL PM2.
 ES617M0251503 PLAYA BIL BIL - ARROYO DE LA MIEL PM3.
 ES617M0251504 PLAYA LA YUCA - ARROYOHONDO PM2.
 ES617M0251505 PLAYA TORREVIGIA - TORREQUEBRADA PM1.
 ES617M0251506 PLAYA FUENTE DE LA SALUD PM1.
 ES617M0251507 PLAYA MALAPESQUERA - SANTA ANA PM1.
 ES617M0251508 PLAYA TORREMUELLE - CARVAJAL PM1.
 ES617M0541519 PLAYA CARVAJAL PM1.
 ES617M0541520 PLAYA BOLICHES-GAVIOTAS PM1.
 ES617M0541521 PLAYA FUENGIROLA PM1.
 ES617M0541522 PLAYA TORREBLANCA PM1.
 ES617M0541523 PLAYA SAN FRANCISCO PM1.
 ES617M0541524 PLAYA SANTA AMALIA PM1.
 ES617M0541525 PLAYA EL CASTILLO PM1.
 ES617M9011587 PLAYA BAJONDILLO PM1.
 ES617M9011588 PLAYA LA CARIHUELA PM1.
 ES617M9011589 PLAYA LA CARIHUELA PM2.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND306 Calaburras-Torre Quebrada.
 AND307 Benalmádena-Málaga.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0115	61C0115	PUNTA DE CALABURRA - TORREMOLINOS (3)	356132	4045515	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61C0120	61C0120	PUNTA DE CALABURRA - TORREMOLINOS (4)	361975	4047080	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos



Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
	OTMA07	PLAYA DE BENALMADENA - ALGAS INTERMAREAL	361361	4049498	Programa de control de la microalga <i>ostreopsis</i>

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS PARA ALCANZAR EL BUEN ESTADO

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

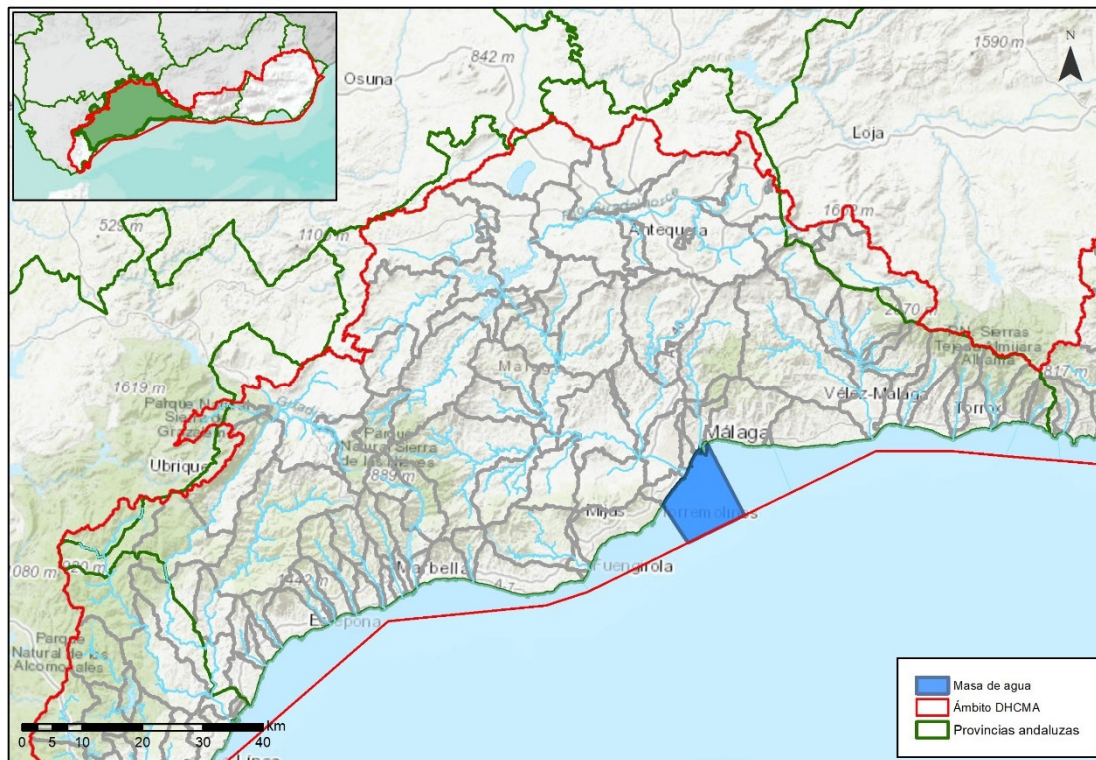
ES060MSPF610009

Torremolinos - Puerto de
Málaga

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T0 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	114,40

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Málaga y Torremolinos.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES617M0671535 PLAYA SAN ANDRES PM1.
 ES617M0671536 PLAYA GUADALMAR PM1.
 ES617M0671537 PLAYA CAMPO DE GOLF PM1.
 ES617M0671540 PLAYA SACABA PM1.
 ES617M0671541 PLAYA SACABA PM2.
 ES617M9011584 PLAYA LOS ALAMOS PM1.
 ES617M9011585 PLAYA PLAYAMAR PM1.
 ES617M9011586 PLAYA PLAYAMAR PM2.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND307 Benalmádena-Málaga.
 AND308 Málaga-Río Vélez.

- Red Natura 2000

ES0000504 Bahía de Málaga - Cerro Gordo (ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0142	61C0142	TORREMOLINOS - PUERTO DE MALAGA (2)	371374	4058375	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTMA06	PLAYA DE MALAGA (SACABA) - ALGAS INTERMAREAL	370991	4060644	Programa de control de la microalga ostreopsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS PARA ALCANZAR EL BUEN ESTADO

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

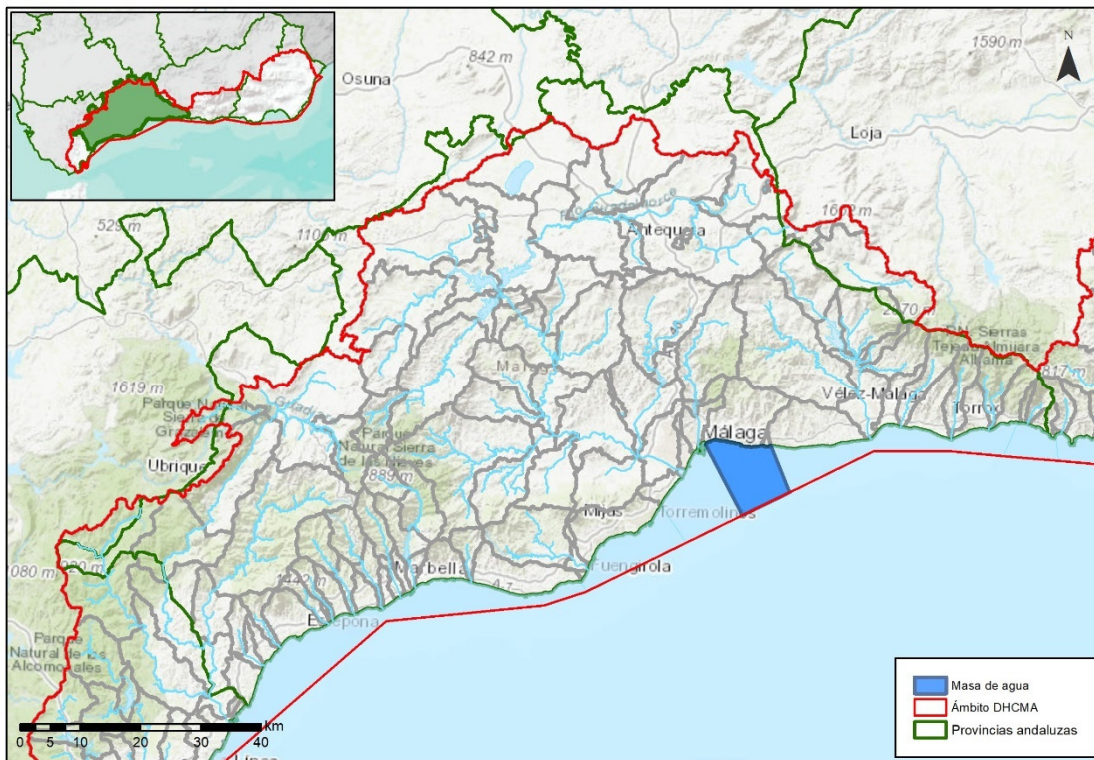
ES060MSPF610010

Puerto de Málaga - Rincón de la Victoria

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	100,91

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Málaga y Rincón de la Victoria.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES617M0671526 PLAYA LA ARAÑA PM1.
ES617M0671527 PLAYA CEMENTO PM1.
ES617M0671528 PLAYA PEÑÓN DEL CUERVO PM1.
ES617M0671529 PLAYA EL CANDADO PM1.
ES617M0671530 PLAYA PEDREGALEJOS-ACACIAS PM1.
ES617M0671531 PLAYA BAÑOS DEL CARMEN PM1.
ES617M0671532 PLAYA LA CALETA PM1.
ES617M0671533 PLAYA LA CALETA PM2.
ES617M0671534 PLAYA MALAGUETA PM1.
ES617M0671538 PLAYA EL DEDO PM1.
ES617M0671539 PLAYA EL PALO PM1.
ES617M0821567PLAYA CALA DEL MORAL PM2.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND308 Málaga-Río Vélez.

- Red Natura 2000

ES0000504 Bahía de Málaga - Cerro Gordo (ZEPA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0165	61C0165	PUERTO DE MALAGA - RINCON DE LA VICTORIA (2)	377828	4063864	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTMA04	PLAYA DE RINCON DE LA VICTORIA - ALGAS INTERMAREAL	384424	4063915	Programa de control de la microalga ostreopsis



Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
	OTMA05	PLAYA DE MALAGA (PEDREGALEJO) - ALGAS INTERMAREAL	376584	4064794	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

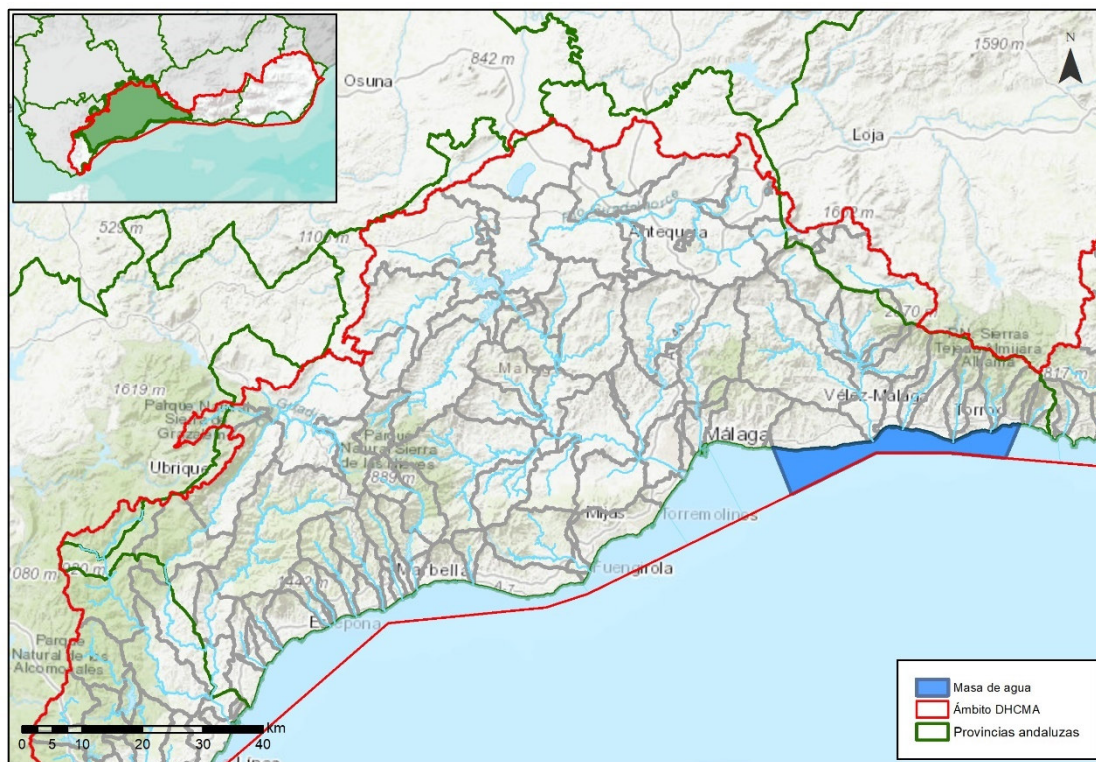
ES060MSPF610011

**Rincón de la Victoria - Límite
 PN de Acantilados de Maro**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	157,71

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Algarrobo, Nerja, Rincón de la Victoria, Torrox y Vélez-Málaga.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES617M0051501 PLAYA ALGARROBO PM1.
ES617M0052409 PLAYA MEZQUITILLA PM1.
ES617M0751560 PLAYA CALAS ORIENTALES(MARO) PM1.
ES617M0751561 PLAYA BURRIANA PM1.
ES617M0751562 PLAYA CALAS OCCIDENTALES PM1.
ES617M0751563 PLAYA TORRECILLA PM1.
ES617M0751564 PLAYA PLAYAZO PM1.
ES617M0821565 PLAYA RINCON VICTORIA PM2.
ES617M0821566 PLAYA RINCON VICTORIA PM3.
ES617M0821568 PLAYA LOS RUBIOS PM1.
ES617M0821569 PLAYA TORRE BENAGALBON PM1.
ES617M0911570 PLAYA PEÑONCILLO PM1.
ES617M0911571 PLAYA FERRARA PM1.
ES617M0911572 PLAYA EL MORCHE PM1.
ES617M0912298 PLAYA VILCHES PM1.
ES617M0912299 PLAYA CALACEITE PM1.
ES617M0912300 PLAYA CENICERO-LAS LINDES PM1.
ES617M0941573 PLAYA LAGOS PM1.
ES617M0941574 PLAYA LA CALETA PM1.
ES617M0941575 PLAYA TORRE DEL MAR PM1.
ES617M0941576 PLAYA TORRE DEL MAR PM2.
ES617M0941577 PLAYA TORRE DEL MAR PM3.
ES617M0941578 PLAYA BAJA MAR-ALMAYATE PM1.
ES617M0941579 PLAYA BAJA MAR-ALMAYATE PM2.
ES617M0941580 PLAYA BENAJARAFE PM2.
ES617M0941581 PLAYA BENAJARAFE PM3.
ES617M0941582 PLAYA VALLE NIZA PM1.
ES617M0941583 PLAYA CHILCHEZ PM1.
ES617M0942461 PLAYA LAS PALMERAS PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND308 Málaga-Río Vélez.
AND309 Río Vélez-Torre de Maro.



- Red Natura 2000

ES0000504 Bahía de Málaga - Cerro Gordo (ZEPA).
ES6170002 Acantilados de Maro-Cerro Gordo (ZEC, ZEPA).

- Humedales

IH617009 Desembocadura del río Vélez (IEZH).
IHA617009 Desembocadura del río Vélez (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0185	61C0185	RINCON DE LA VICTORIA - LIMITE PN DE ACANTILADOS DE MARO (1)	393090	4062582	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61C0205	61C0205	RINCON DE LA VICTORIA - LIMITE PN DE ACANTILADOS DE MARO (3)	423026	4067116	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTMA01	PLAYA DE NERJA - ALGAS INTERMAREAL	422231	4067195	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTMA02	PLAYA DE TORROX-COSTA - ALGAS INTERMAREAL	414911	4065118	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTMA03	PLAYA DE TORRE DEL MAR - ALGAS INTERMAREAL	401664	4065350	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

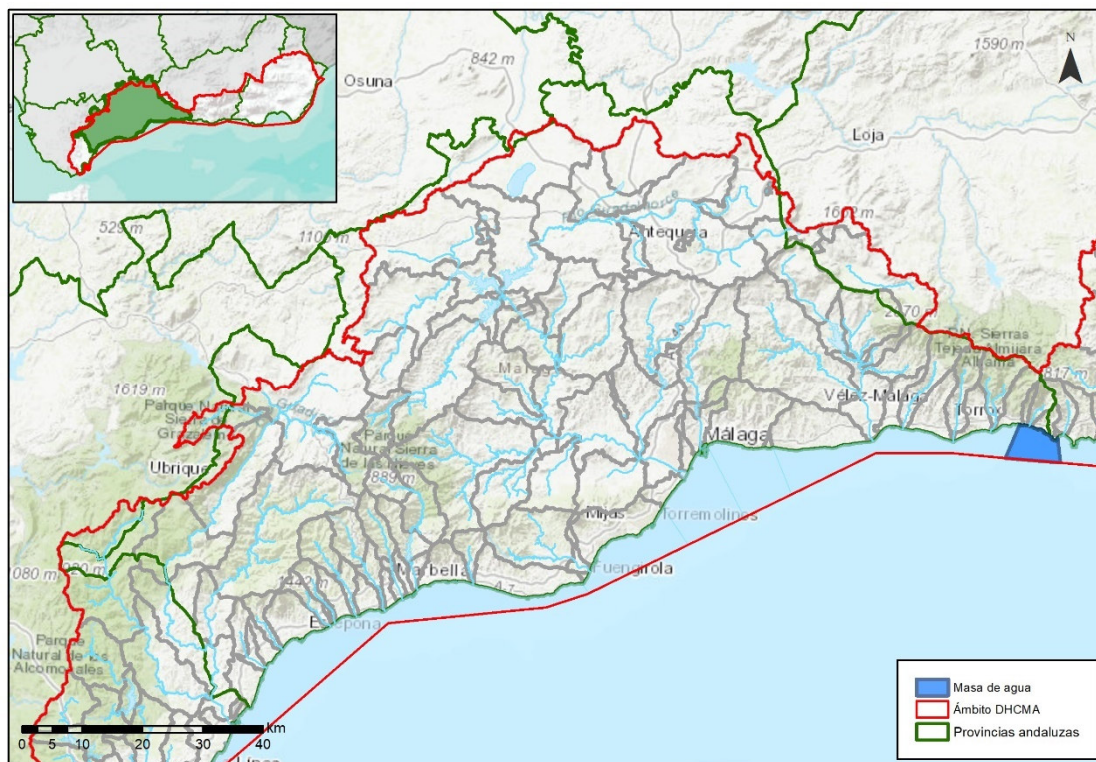
ES060MSPF610012

Ámbito del PN Acantilados de
Maro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	39,06

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga y Granada.
Municipios:	Almuñécar y Nerja.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES614M0171430 PLAYA CANTARRIJAN PM1.

- Red Natura 2000

ES0000504 Bahía de Málaga - Cerro Gordo (ZEPA).

ES6170002 Acantilados de Maro-Cerro Gordo (ZEC, ZEPA)

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM01 Acantilados de Maro-Cerro Gordo.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0225	61C0225	AMBITO DEL PN ACANTILADOS DE MARO (2)	430585	4065658	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

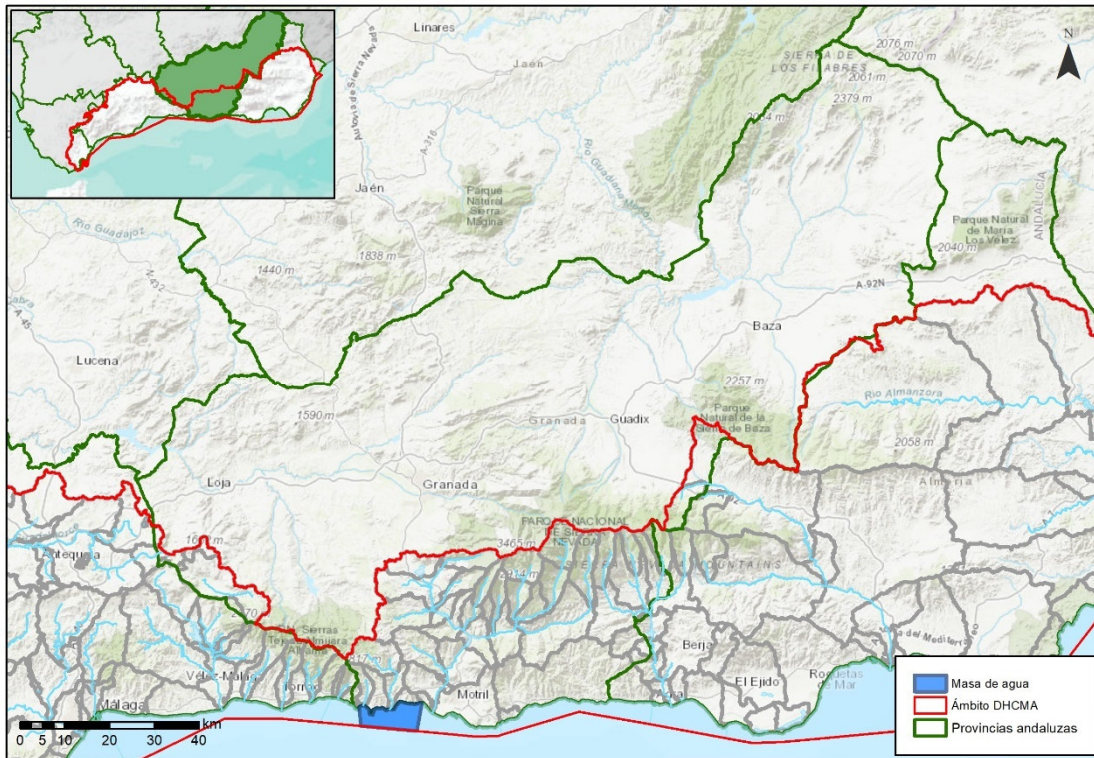
ES060MSPF610013

Límite PN Acantilados de
Maro - Salobreña

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	65,13

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Granada.
Municipios:	Almuñécar y Salobreña.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES614M0171422 PLAYA POZUELO PM1.
 ES614M0171423 PLAYA VELILLA PM2.
 ES614M0171424 PLAYA PUERTA DEL MAR PM1.
 ES614M0171425 PLAYA SAN CRISTOBAL PM1.
 ES614M0171426 PLAYA MARINA DEL ESTE PM1.
 ES614M0171427 PLAYA LA HERRADURA PM2.
 ES614M0171428 PLAYA LA HERRADURA PM3.
 ES614M0171429 PLAYA COTOBRO PM1.
 ES614M0171431 PLAYA CABRIA PM1.

- Red Natura 2000

ES6140013 Fondos marinos Tesorillo - Salobreña (ZEC).
 ES6140016 Acantilados y fondos marinos de la Punta de la Mona (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0235	61C0235	LIMITE PN ACANTILADOS DE MARO - SALOBREÑA (1)	438569	4064742	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTGR05	PLAYA DE VELILLA - ALGAS INTERMAREAL	440848	4066594	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTGR06	PLAYA DE ALMUÑECAR - ALGAS INTERMAREAL	437971	4064886	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTGR07	PLAYA DE LA HERRADURA - ALGAS INTERMAREAL	432636	4066121	Programa de control de la microalga ostreopsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

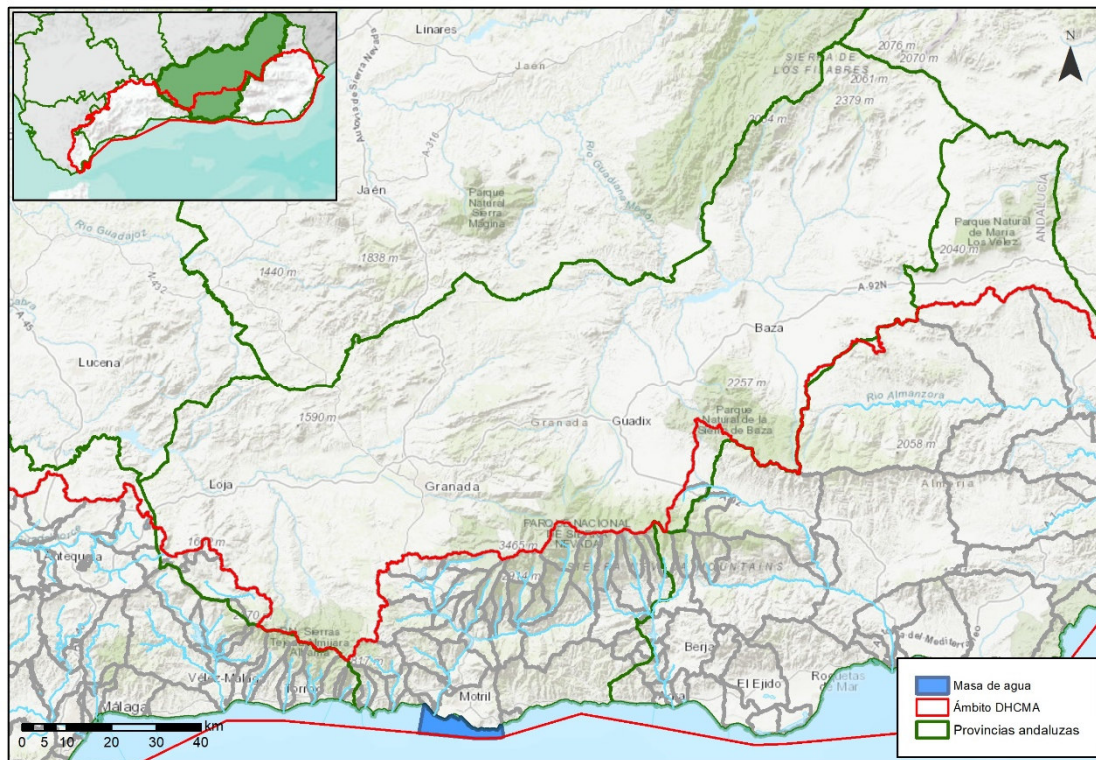
ES060MSPF610014

Salobreña - Calahonda

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	63,10

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Granada.
Municipios:	Gualchos, Motril y Salobreña.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES614M1401436 PLAYA CARCHUNA PM2.
 ES614M1401437 PLAYA CARCHUNA PM3.
 ES614M1401438 PLAYA TORRENUEVA PM1.
 ES614M1401439 PLAYA TORRENUEVA PM2.
 ES614M1401440 PLAYA AZUCENAS PM1.
 ES614M1401441 PLAYA PONIENTE PM2.
 ES614M1401442 PLAYA CALAHONDA PM1.
 ES614M1401444 PLAYA PLAYA GRANADA PM1.
 ES614M1731448 PLAYA LA GUARDIA PM1.
 ES614M1731449 PLAYA LA CHARCA PM1.
 ES614M1731450 PLAYA LA CHARCA PM2.
 ES614M1732210 PLAYA LA GUARDIA PM2.
 ES614M1732211 PLAYA LA CHARCA PM5.

- Red Natura 2000

ES6140013 Fondos marinos Tesorillo – Salobreña (ZEC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0255	61C0255	SALOBREÑA - CALAHONDA (2)	452359	4063767	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTGR02	PLAYA DE CALAHONDA - ALGAS INTERMAREAL	463257	4062018	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTGR03	PLAYA DE TORRENUEVA - ALGAS INTERMAREAL	455755	4062414	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTGR04	PLAYA DE SALOBREÑA - ALGAS INTERMAREAL	447054	4065815	Programa de control de la microalga ostreopsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

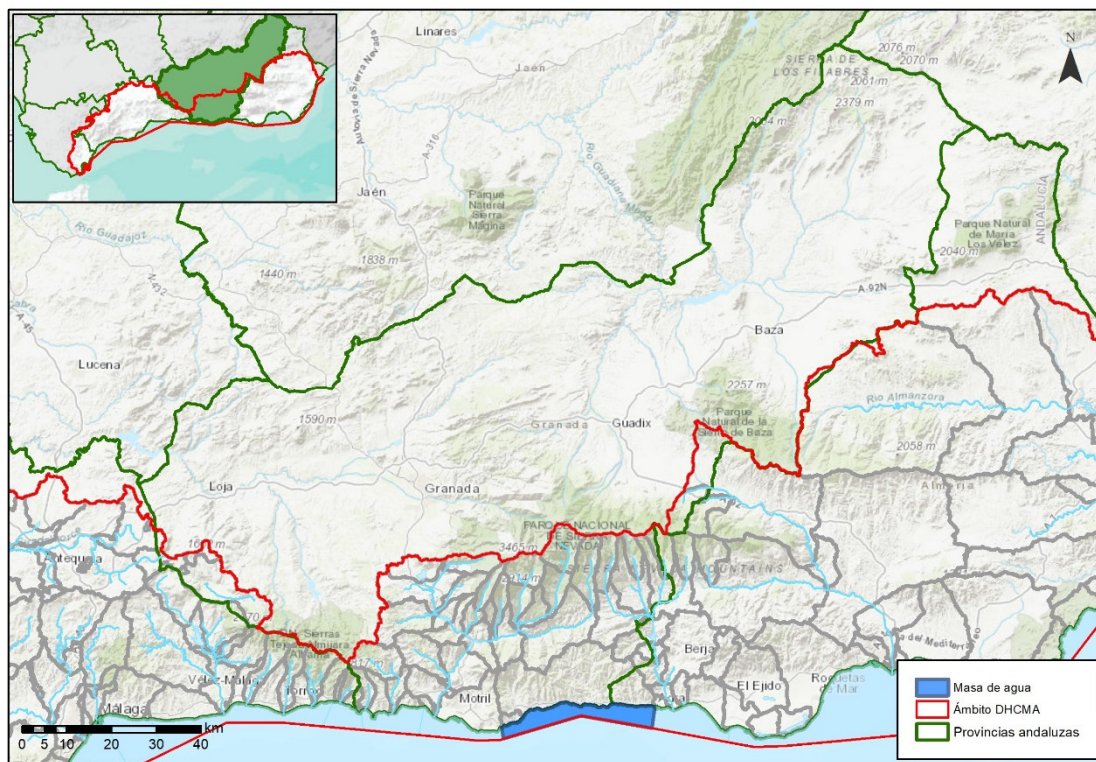
ES060MSPF610015

Calahonda - Puerto de Adra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	121,84

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Granada y Almería.
Municipios:	Adra, Albuñol, Gualchos, Lújar, Polopos, Rubite y Sorvilán.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0031271 PLAYA EL LANCE DE LA VIRGEN PM1.
 ES611M0031272 PLAYA GUAINOS BAJOS PM1.
 ES611M0032303 PLAYA LA CARACOLA PM1.
 ES611M0032304 PLAYA SIRENA LOCA PM1.
 ES614M0061420 PLAYA LA RABITA PM1.
 ES614M0062204 PLAYA EL POZUELO PM1.
 ES614M0931432 PLAYA CASTELL DE FERRO PM1.
 ES614M0931433 PLAYA CASTELL DE FERRO PM2.
 ES614M0931434 PLAYA LA RIJANA PM1.
 ES614M1241435 PLAYA CAMBRILES PM1.
 ES614M1621445 PLAYA LA MAMOLA PM1.
 ES614M1622205 PLAYA CASTILLO DE BAÑOS PM1.
 ES614M1701446 PLAYA EL LANCE PM2.
 ES614M1701447 PLAYA CASARONES PM1.
 ES614M1771453 PLAYA MELICENA PM1.
 ES614M1771454 PLAYA LAS CAÑAS PM2.
 ES614M1772611 PLAYA BONITA PM1.

- Red Natura 2000

ES6140014 Acantilados y fondos marinos Calahonda - Castell de Ferro (ZEC).
 ESSZ16003 Sur de Almería – Seco de los Olivos (LIC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0305	61C0305	CALAHONDA - PUERTO DE ADRA (2)	484539	4066510	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTGR01	PLAYA DE CASTELL DE FERRO - ALGAS INTERMAREAL	469004	4065327	Programa de control de la microalga ostropsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

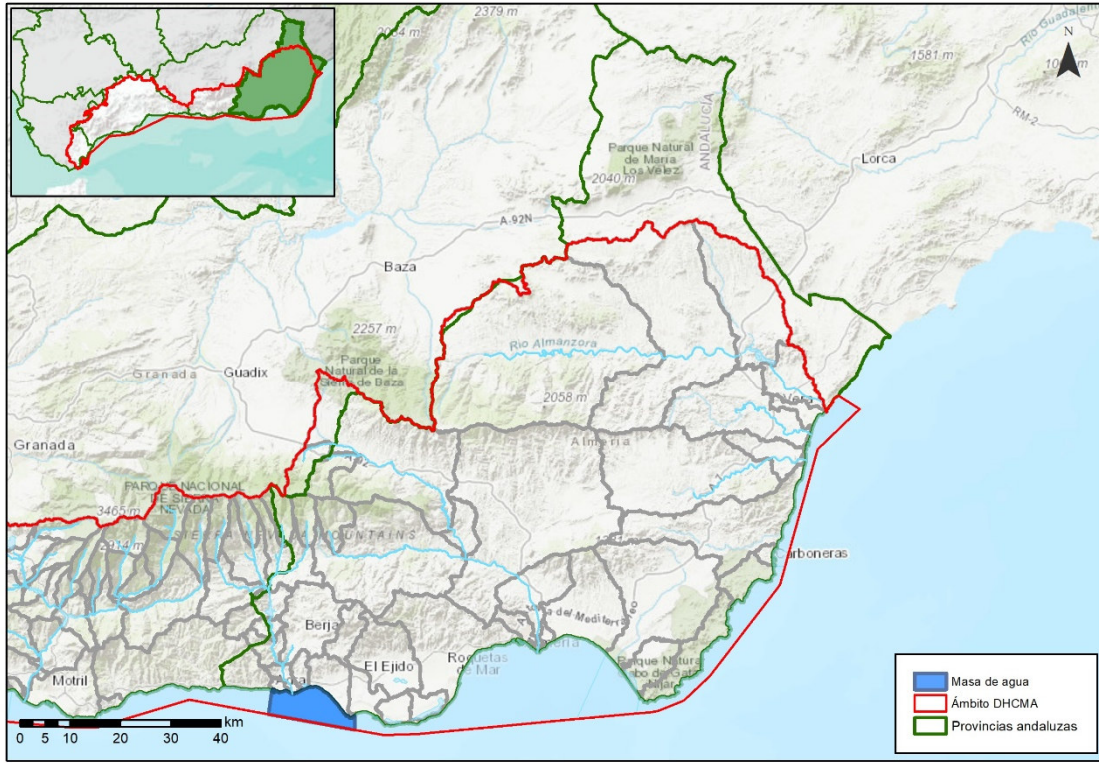


Masa de agua **ES060MSPF610016** **Puerto de Adra - Guardias Viejas**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	88,04

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Adra, El Ejido y Balanegra.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0031266 PLAYA CENSO PM2.
 ES611M0031267 PLAYA SAN NICOLAS PM1.
 ES611M0032305 PLAYA CARBONCILLO PM1.
 ES611M0291293 PLAYA BALANEGRA PM1.
 ES611M9021346 PLAYA GUARDIAS VIEJAS PM1.
 ES611M9021347 PLAYA GUARDIAS VIEJAS PM3.
 ES611M9021350 PLAYA BALERMA PM1.

- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND501 Río Adra-Almerimar.

- Red Natura 2000

ES0000506 Bahía de Almería (ZEPA).
 ES6110001 Albufera de Adra (ZEC, ZEPA).
 ES6110018 Río Adra (ZEC).
 ESZZ16003 Sur de Almería – Seco de los Olivos (LIC).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0325	61C0325	PUERTO DE ADRA - GUARDIAS VIEJAS (2)	506550	4064473	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTAL11	PLAYA DE ADRA - ALGAS INTERMAREAL	498228	4066125	Programa de control de la microalga ostreopsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Agrupación de vertidos y colectores en El Ejido

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.





Masa de agua

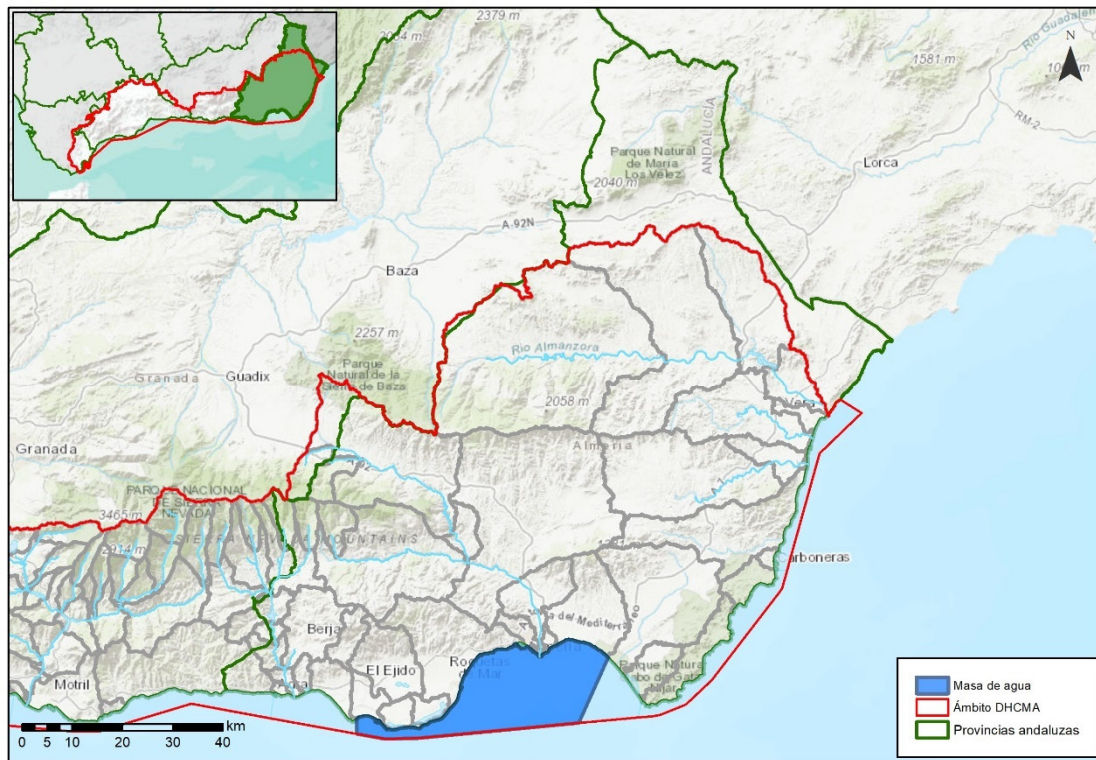
ES060MSPF610017

Guardias Viejas - Rambla de
Morales

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	478,23

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Almería, Enix, Roquetas de Mar y El Ejido.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0131274 PLAYA TORREGARCIA PM1.
ES611M0131275 PLAYA RETAMAR PM1.
ES611M0131276 PLAYA EL TOYO PM1.
ES611M0131277 PLAYA EL ALQUIAN PM1.
ES611M0131278 PLAYA COSTACABANA PM1.
ES611M0131279 PLAYA COSTACABANA PM2.
ES611M0131280 PLAYA COSTACABANA PM3.
ES611M0131281 PLAYA ZAPILLO PM3.
ES611M0131282 PLAYA SAN MIGUEL-LAS CONCHAS PM1.
ES611M0131283 PLAYA SAN MIGUEL-LAS CONCHAS PM2.
ES611M0131284 PLAYA SAN MIGUEL-LAS CONCHAS PM3.
ES611M0131285 PLAYA SAN MIGUEL-LAS CONCHAS PM4.
ES611M0131286 PLAYA LA GARROFA PM1.
ES611M0131287 PLAYA LAS OLAS PM1.
ES611M0131289 PLAYA NUEVA ALMERIA PM1.
ES611M0131290 PLAYA NUEVA ALMERIA PM2.
ES611M0131291 PLAYA EL BOBAR PM1.
ES611M0131292 PLAYA EL PALMERAL PM1.
ES611M0411306 PLAYA EL PALMER PM1.
ES611M0791332 PLAYA AGUADULCE PM1.
ES611M0791333 PLAYA AGUADULCE PM2.
ES611M0791334 PLAYA ROMANILLAS PM1.
ES611M0791335 PLAYA ROMANILLAS PM2.
ES611M0791336 PLAYA ROMANILLAS PM3.
ES611M0791337 PLAYA URBANIZACION ROQUETAS PM1.
ES611M0791339 PLAYA LA VENTILLA PM1.
ES611M0791341 PLAYA LA BAJADILLA PM1.
ES611M0792275 PLAYA DE LA URBANIZACION PLAYA SERENA PM1.
ES611M0792276 PLAYA CERRILLOS (PARAJE NATURAL) PM1.
ES611M0792278 PLAYA DE LOS BAJOS PM1.
ES611M0792279 PLAYA DE LAS SALINAS PM2.
ES611M9021345 PLAYA CERRILLOS PM2.
ES611M9021348 PLAYA SAN MIGUEL LEVANTE PM1.
ES611M9022321 PLAYA PONIENTE ALMERIMAR PM1.
ES611M9022322 PLAYA SAN MIGUEL PM1.



- Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

AND501 Río Adra-Almerimar.

AND502 Costacabana-Rambla Sepultura.

- Red Natura 2000

ES0000046 Cabo de Gata-Níjar (ZEC, ZEPA).

ES0000048 Punta Entinas - Sabinar (ZEC, ZEPA).

ES0000506 Bahía de Almería (ZEPA).

ES6110009 Fondos marinos de punta Entinas - Sabinar (ZEC).

ES6110019 Arrecifes de Roquetas de Mar (ZEC).

ESZZ16003 Sur de Almería - Seco de los Olivos (LIC).

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM02 Cabo de Gata-Níjar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0330	61C0330	GUARDIAS VIEJAS - RAMBLA DE MORALES (1)	516941	4060747	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
61C0385	61C0385	GUARDIAS VIEJAS - RAMBLA DE MORALES (4)	549162	4073711	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTAL07	PLAYA DE ALMERIA (EL ZAPILLO) - ALGAS INTERMAREAL	549663	4075141	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL08	PLAYA DE AGUADULCE - ALGAS INTERMAREAL	538995	4074358	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL09	PLAYA DE ROQUETAS - ALGAS INTERMAREAL	535155	4068167	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL10	PLAYA DE ALMERIMAR - ALGAS INTERMAREAL	518974	4060967	Programa de control de la microalga ostreopsis





EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

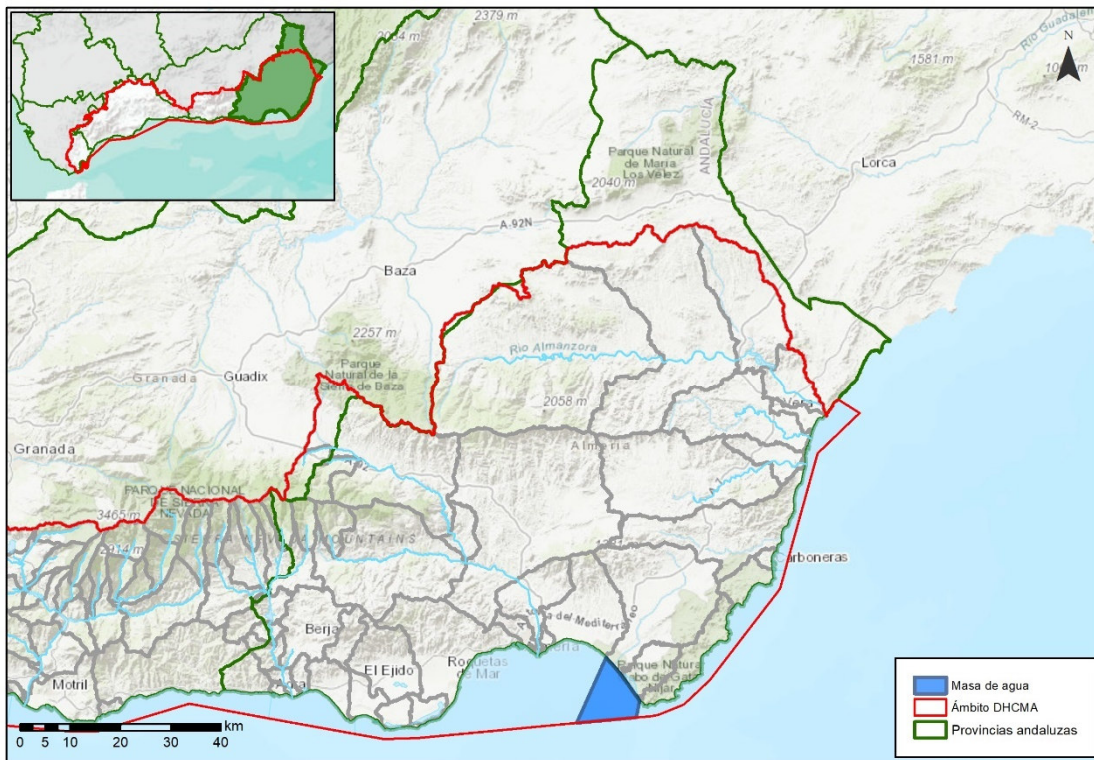
ES060MSPF610018

Rambla de Morales - Cabo de
Gata

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T10 - Aguas costeras mediterráneas influenciadas por aguas atlánticas
Superficie (km²):	89,96

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Almería y Níjar.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0131273 PLAYA LAS SALINAS DE CABO DE GATA PM1.
ES611M0131288 PLAYA SAN MIGUEL DE CABO DE GATA PM1.

- Red Natura 2000

ES0000046 Cabo de Gata-Níjar (ZEC, ZEPA).
ES0000506 Bahía de Almería (ZEPA).
ESZZ16003 Sur de Almería - Seco de los Olivos (LIC).

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM02 Cabo de Gata-Níjar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0395	61C0395	RAMBLA DE MORALES - CABO DE GATA (2)	567240	4069466	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

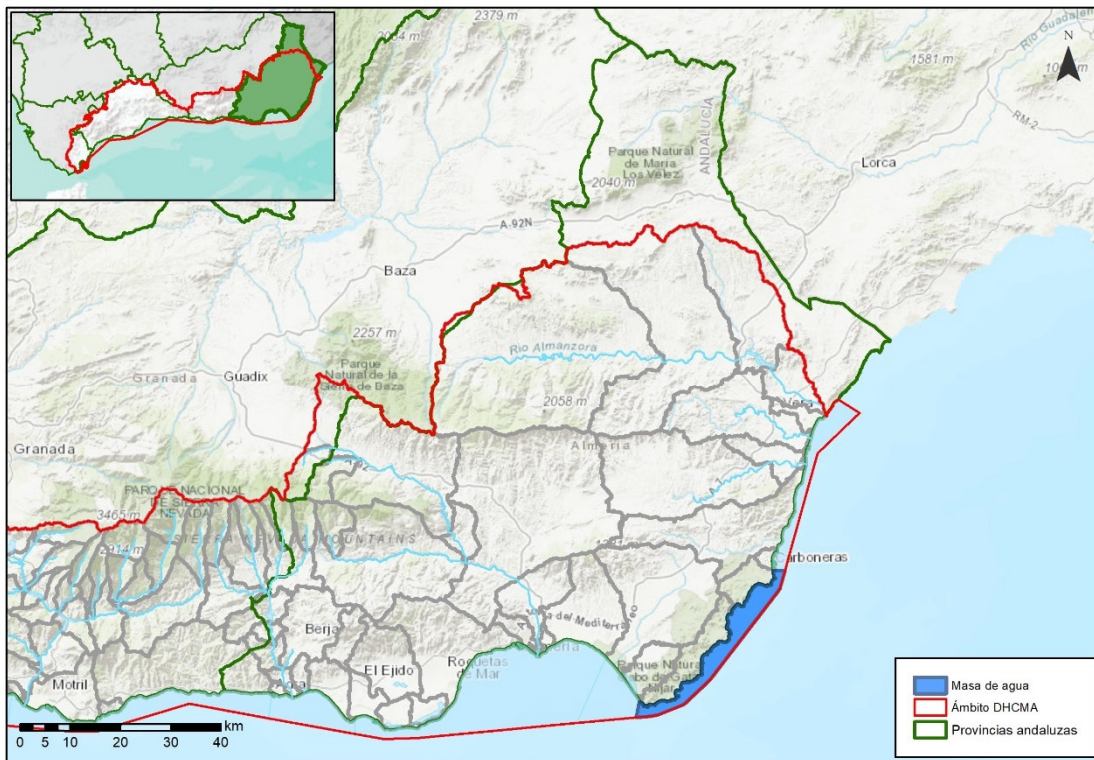
ES060MSPF610019

Cabo de Gata - Límite del PN
 Cabo de Gata

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T08 - Aguas costeras mediterráneas no influenciadas por aportes fluviales, profundas rocosas
Superficie (km²):	126,21

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Carboneras y Níjar.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0321300 PLAYA EL CORRAL PM1.
 ES611M0661318 PLAYA AGUAMARGA PM1.
 ES611M0661319 PLAYA LAS NEGRAS PM1.
 ES611M0661320 PLAYA LA ISLETA DEL MORO PM1.
 ES611M0661321 PLAYA SAN JOSE PM1.
 ES611M0661322 PLAYA SAN JOSE PM2.
 ES611M0661323 PLAYA GENOVESES PM1.
 ES611M0661324 PLAYA MONSUL PM1.
 ES611M0661325 PLAYA EL PLAYAZO DE RODALQUILAR PM1.
 ES611M0662203 PLAYA LOS ESCULLOS PM1.

- Red Natura 2000

ES0000046 Cabo de Gata-Níjar (ZEC, ZEPA).
 ES0000506 Bahía de Almería (ZEPA).
 ESZZ16003 Sur de Almería - Seco de los Olivos (LIC).

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM02 Cabo de Gata-Níjar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0404	61C0404	CABO DE GATA - LIMITE DEL PN CABO DE GATA (2)	581156	4067985	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTAL06	PLAYA DE SAN JOSE - ALGAS INTERMAREAL	579559	4068493	Programa de control de la microalga ostreopsis



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.

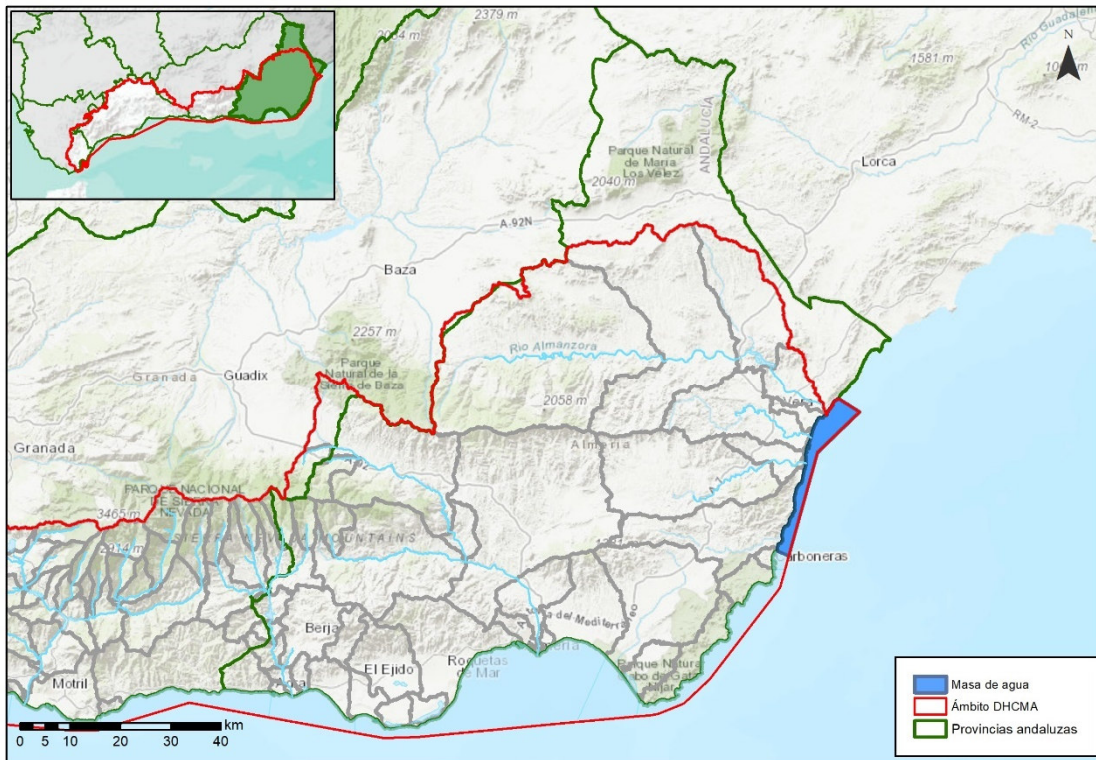


Masa de agua	ES060MSPF610020	Límite del PN Cabo de Gata - Limite demarcación mediterránea andaluza / Segura
---------------------	------------------------	---

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AC-T07 - Aguas costeras mediterráneas no influenciadas por aportes fluviales, profundas arenosas
Superficie (km²):	87,81

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Carboneras, Cuevas del Almanzora, Garrucha, Mojácar y Vera.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0321294 PLAYA EL ANCON PM1.
ES611M0321295 PLAYA EL ANCON PM2.
ES611M0321297 PLAYA ALGARROBICOS PM1.
ES611M0321298 PLAYA LA GALERA PM1.
ES611M0351303 PLAYA VILLARICOS PM1.
ES611M0351304 PLAYA VILLARICOS PM2.
ES611M0351305 PLAYA PALOMARES PM1.
ES611M0491307 PLAYA GARRUCHA PM1.
ES611M0491308 PLAYA GARRUCHA PM2.
ES611M0491309 PLAYA GARRUCHA PM3.
ES611M0641310 PLAYA DE LA RUMINA PM1.
ES611M0641311 PLAYA VENTA DEL BANCAL-VENTANICAS PM1.
ES611M0641312 PLAYA CASTILLO DE MACENAS PM1.
ES611M0641313 PLAYA PIEDRA VILLAZAR PM1.
ES611M0641314 PLAYA EL CANTAL PM1.
ES611M0641315 PLAYA CUEVA DEL LOBO PM1.
ES611M0641316 PLAYA MARINA DE LA TORRE PM1.
ES611M0641317 PLAYA EL DESCARGADOR PM1.
ES611M1001342 PLAYA EL PLAYAZO PM1.
ES611M1001343 PLAYA LAS MARINAS-BOLAGA PM1.
ES611M1001344 PLAYA PUERTO REY PM1.

- Red Natura 2000

ES0000046 Cabo de Gata-Níjar (ZEC, ZEPA).
ES6110010 Fondos marinos levante Almeriense (ZEC).
ES6110020 Islote de San Andrés (ZEC).

- Zonas sensibles

ESRI376 Cuencas hidrográficas de los ríos Aguas y Antas.

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM03 Fondos marinos del levante almeriense.

- Humedales

IHA611017 Río Antas (IHA).



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0409	61C0409	LIMITE DEL PN CABO DE GATA - LIMITE DEMARCACION MEDITERRANEA ANDALUZA / SEGURA (4)	598682	4093822	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
61C0430	61C0430	LIMITE DEL PN CABO DE GATA - LIMITE DEMARCACION MEDITERRANEA ANDALUZA / SEGURA (3)	606180	4116031	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
	OTAL02	PUNTA DE LOS HORNICOS - ALGAS INTERMAREAL	607634	4121529	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL03	PLAYA DE GARRUCHA - ALGAS INTERMAREAL	604595	4114648	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL04	PLAYA DE MOJACAR - ALGAS INTERMAREAL	603442	4108388	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL12	PLAYA DE VILLARICOS (DERETIL) - ALGAS INTERMAREAL	609614	4123797	Programa de control de la microalga ostreopsis
	OTAL13	PLAYA DE VILLARICOS (LA BALSICA)- ALGAS INTERMAREAL	608750	4122703	Programa de control de la microalga ostreopsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Moderado	Bueno	Peor que bueno



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Nueva EDAR de Cuevas de Almanzora

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

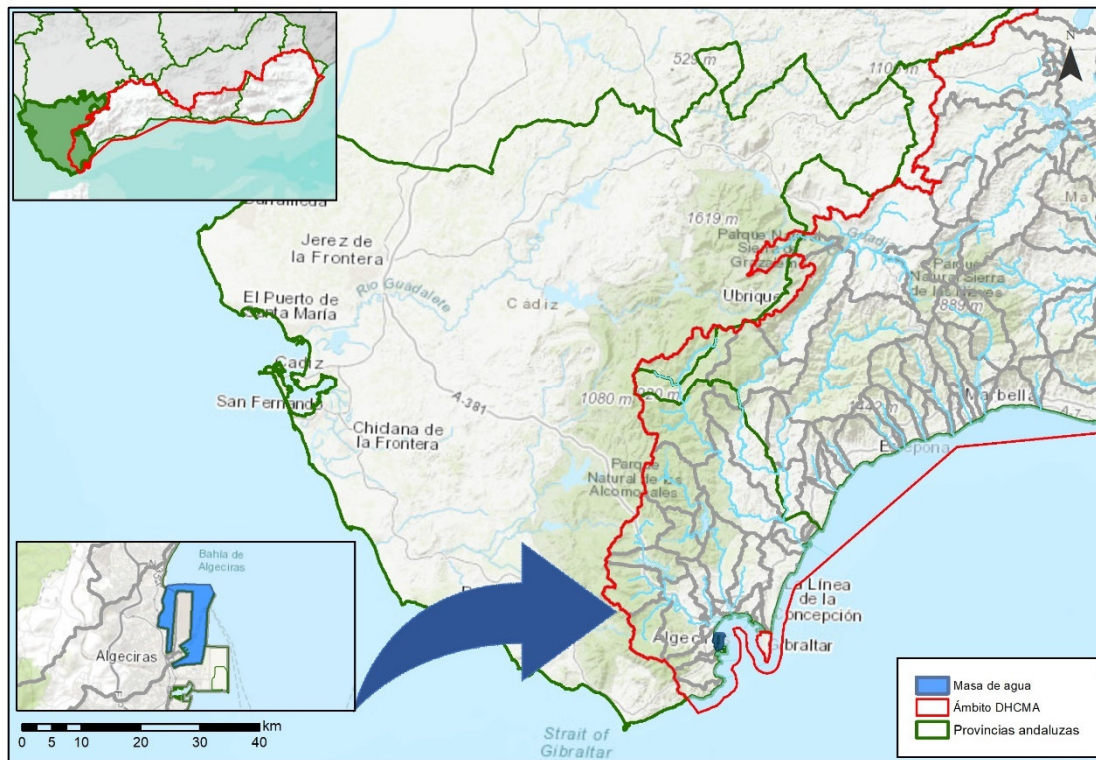
ES060MSPF610021

Puerto pesquero de Algeciras
 - Parque de contenedores

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	2,23

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras.



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C1010	61C1010	PUERTO PESQUERO DE ALGECIRAS - PARQUE DE CONTENEDORES (1)	281226	4002446	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
61C1015	61C1015	PUERTO PESQUERO DE ALGECIRAS - PARQUE DE CONTENEDORES (3)	280184	4002503	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.4 Difusas - Transporte





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Implantación de la norma ROM 5.1-13. Calidad de las aguas litorales en áreas portuarias (2013) y ejecución de su PVA desde 2014 hasta la actualidad, Autoridad Portuaria de Algeciras

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

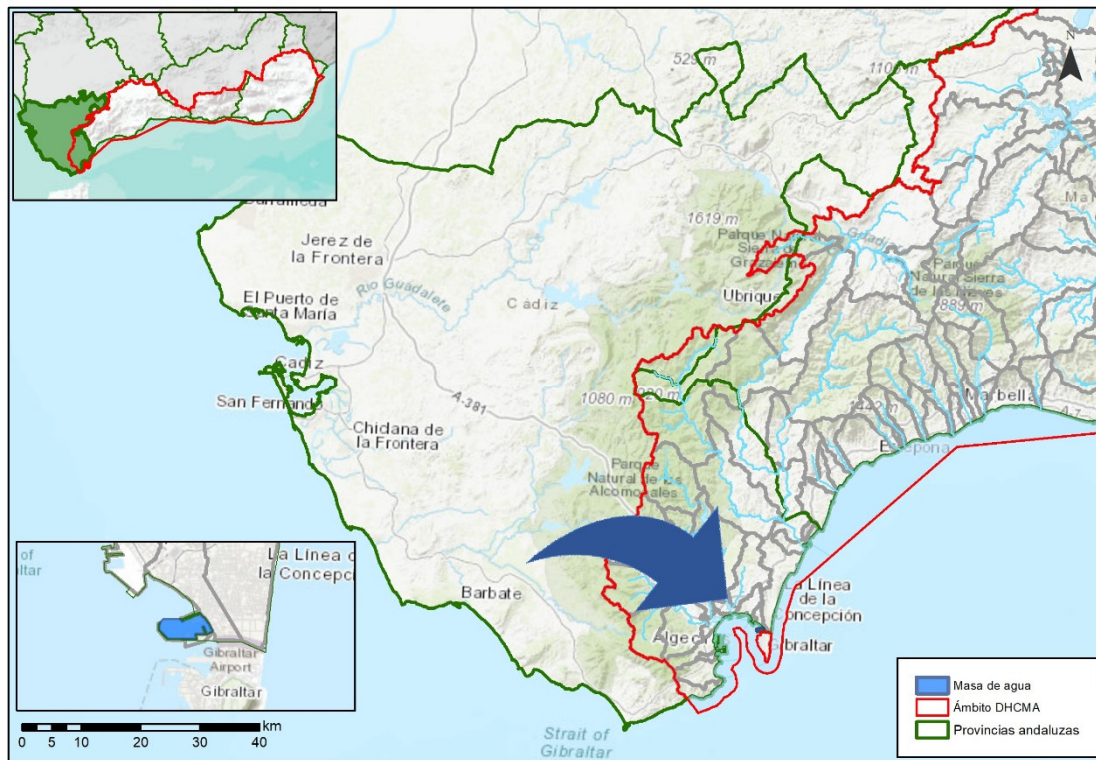
ES060MSPF610023

Puerto de la Línea de la
Concepción

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	0,57

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	La Línea de la Concepción.



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C1170	61C1170	PUERTO DE LA LINEA DE LA CONCEPCION	287642	4003977	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

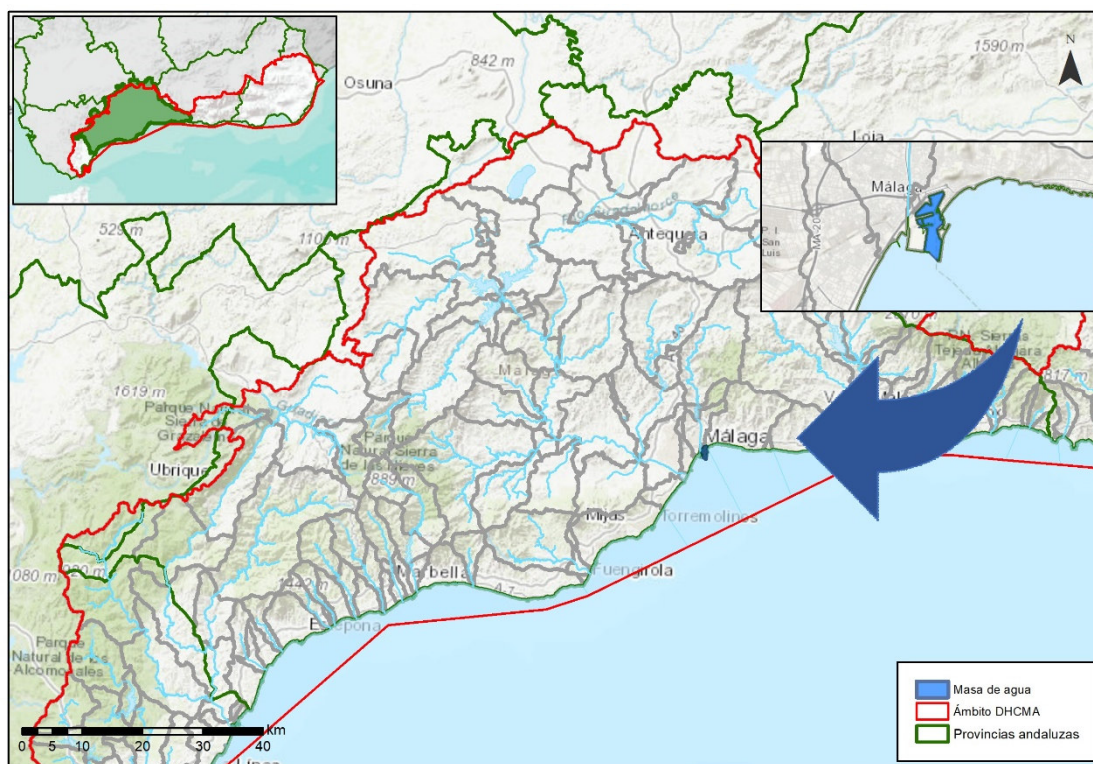
ES060MSPF610024

Puerto de Málaga

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	0,96

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Málaga.



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0150	61C0150	PUERTO DE MALAGA	373514	4063286	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

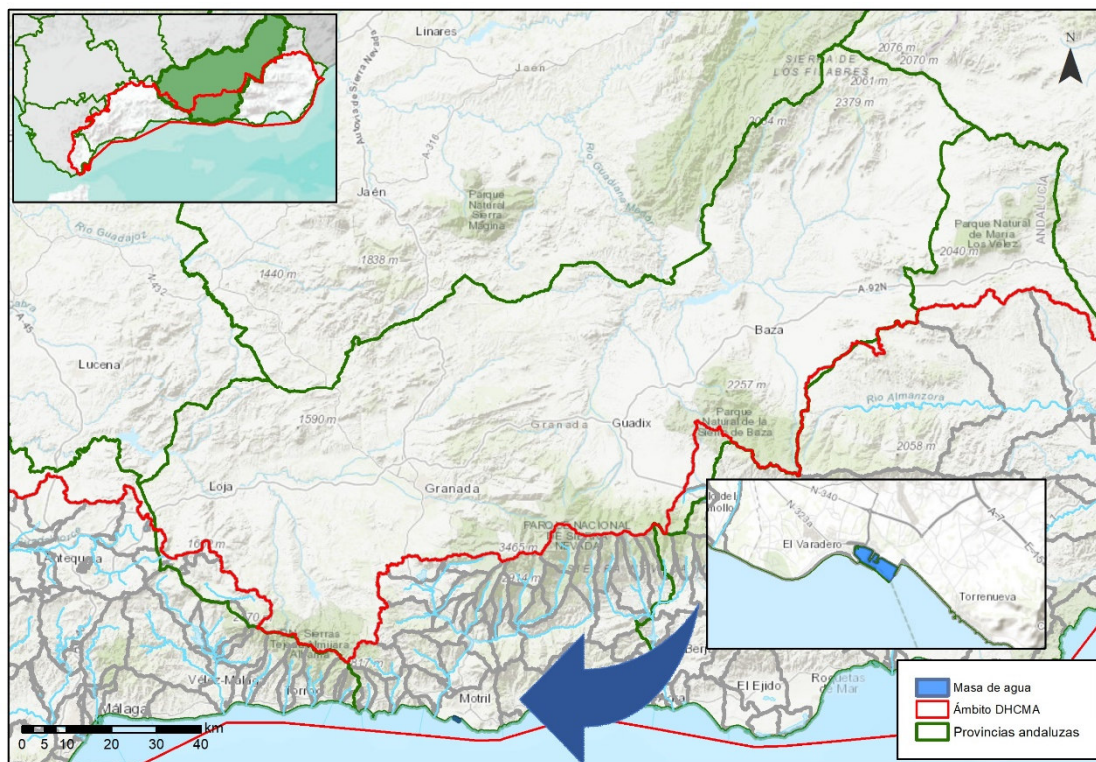
ES060MSPF610025

Puerto de Motril

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	0,61

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Granada.
Municipios:	Motril.



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0270	61C0270	PUERTO DE MOTRIL	453780	4063888	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.4 Difusas - Transporte





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Estudio y seguimiento de la calidad química y biológica del agua y del sedimento del puerto de Motril
Implantación de la ROM 5.1 en el Puerto de Motril

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.





Masa de agua

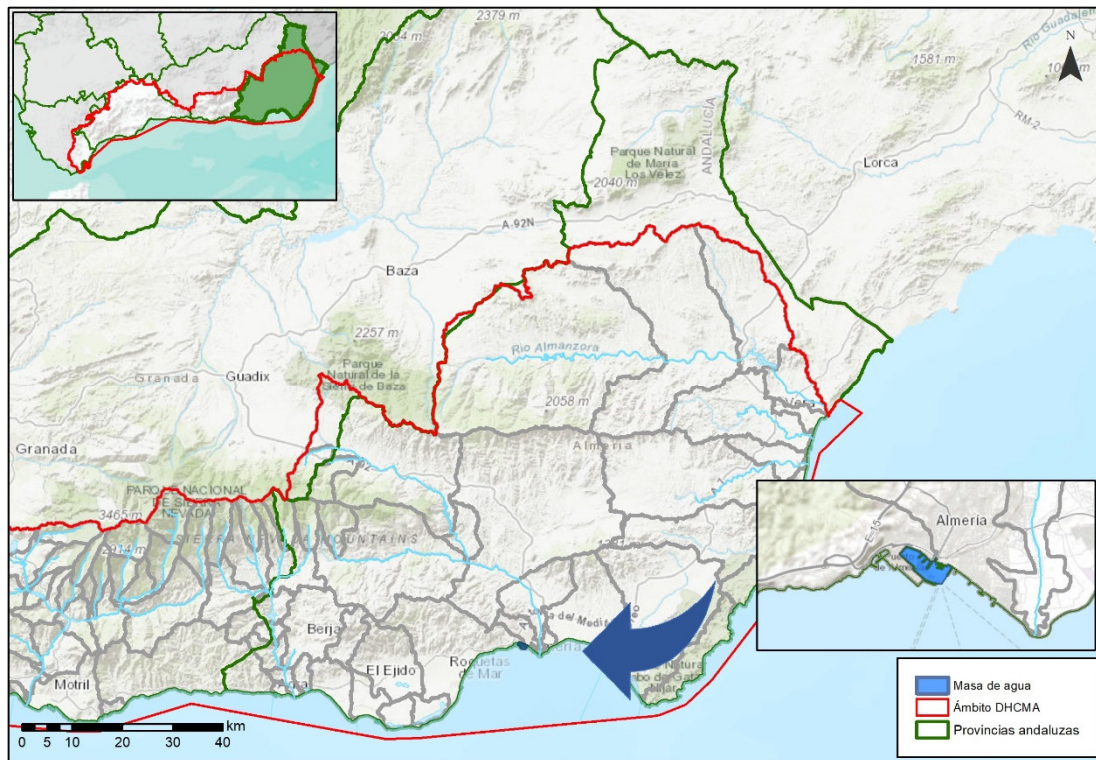
ES060MSPF610026

Puerto de Almería

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	0,85

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Almería.





ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61C0360	61C0360	PUERTO DE ALMERIA	547745	4075956	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

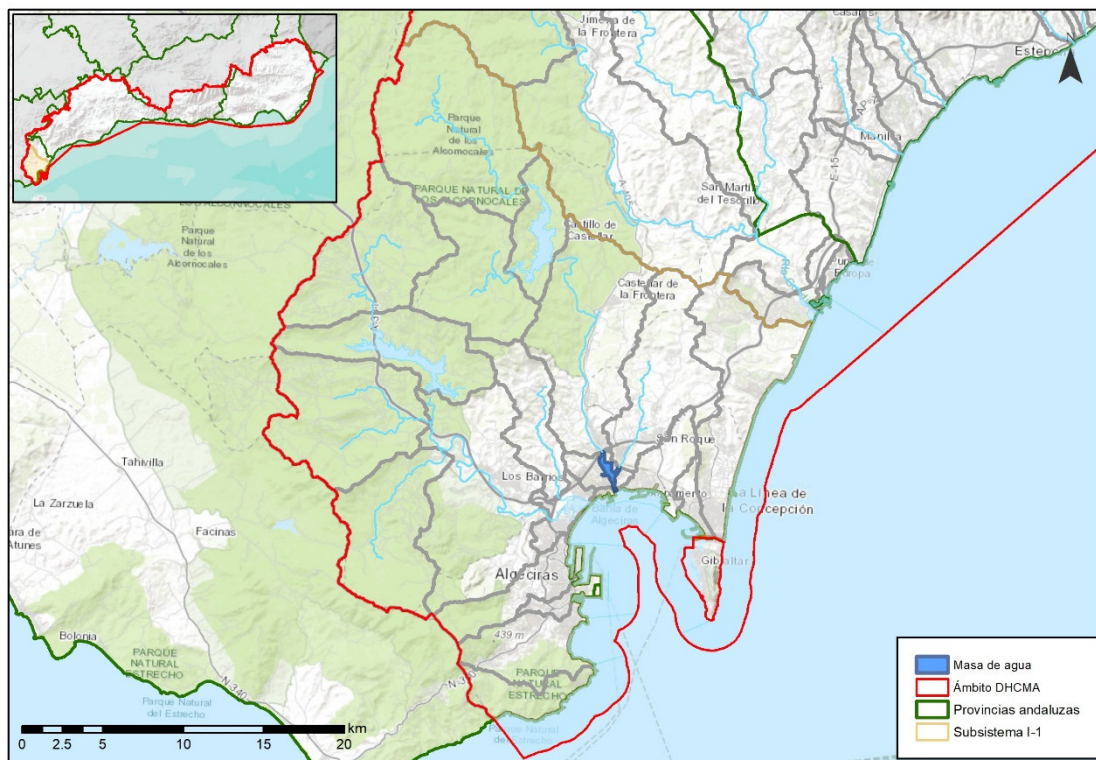
ES060MSPF610027

Estuario del Guadarranque

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AT-T01 - Estuario mediterráneo micromareal sin cuña salina
Superficie (km²):	0,88

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Los Barrios y San Roque.



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas ubicadas en la masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T1010	61T1010	ESTUARIO DEL GUADARRANQUE (1)	282283	4009368	Red de control de nitratos
61T1020	61T1020	ESTUARIO DEL GUADARRANQUE (2)	282652	4007146	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

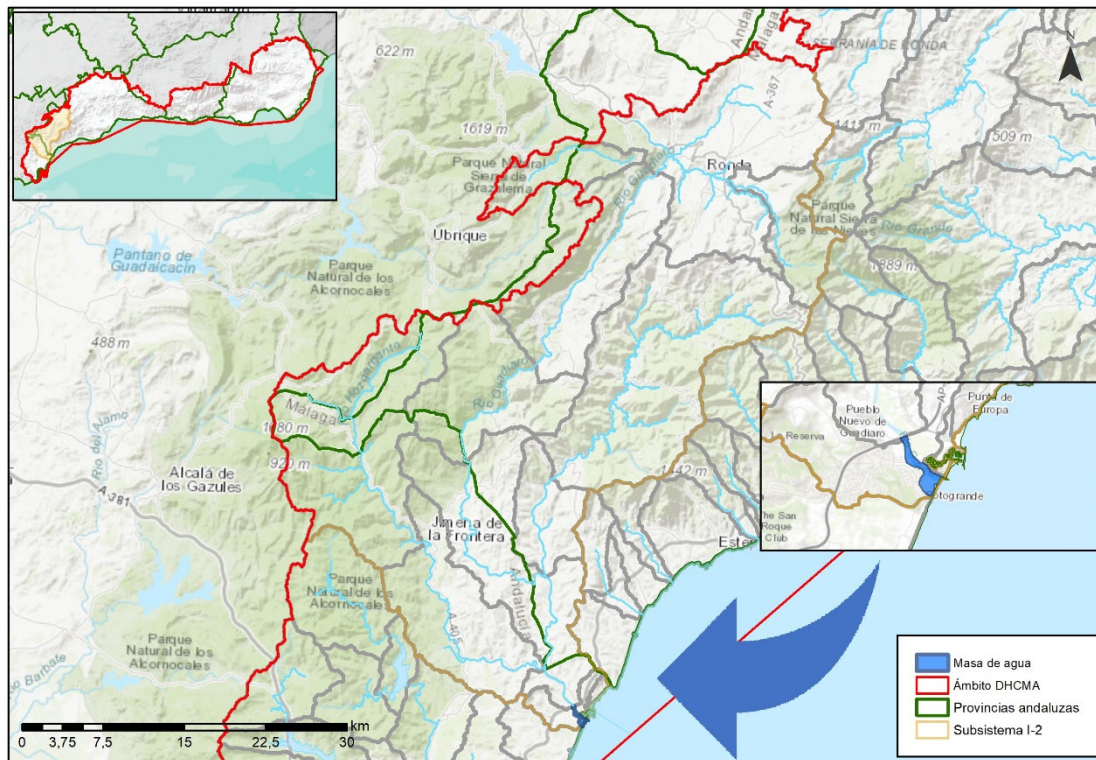
ES060MSPF610028

Estuario del Guadiaro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AT-T02 - Estuario mediterráneo micromareal con cuña salina
Superficie (km²):	0,61

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	San Roque.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6120003 Estuario del Río Guadiaro (ZEC, ZEPA).
 ES6120031 Ríos Guadiaro y Hozgarganta (ZEC).
 ES6120034 Fondos marinos estuario del río Guadiaro (ZEC).

- Humedales

IH612020 Desembocadura del río Guadiaro (IEZH).
 IHA612020 Desembocadura del Río Guadiaro (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T2010	61T2010	ESTUARIO DEL GUADIARO (1)	294335	4019081	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Bueno	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

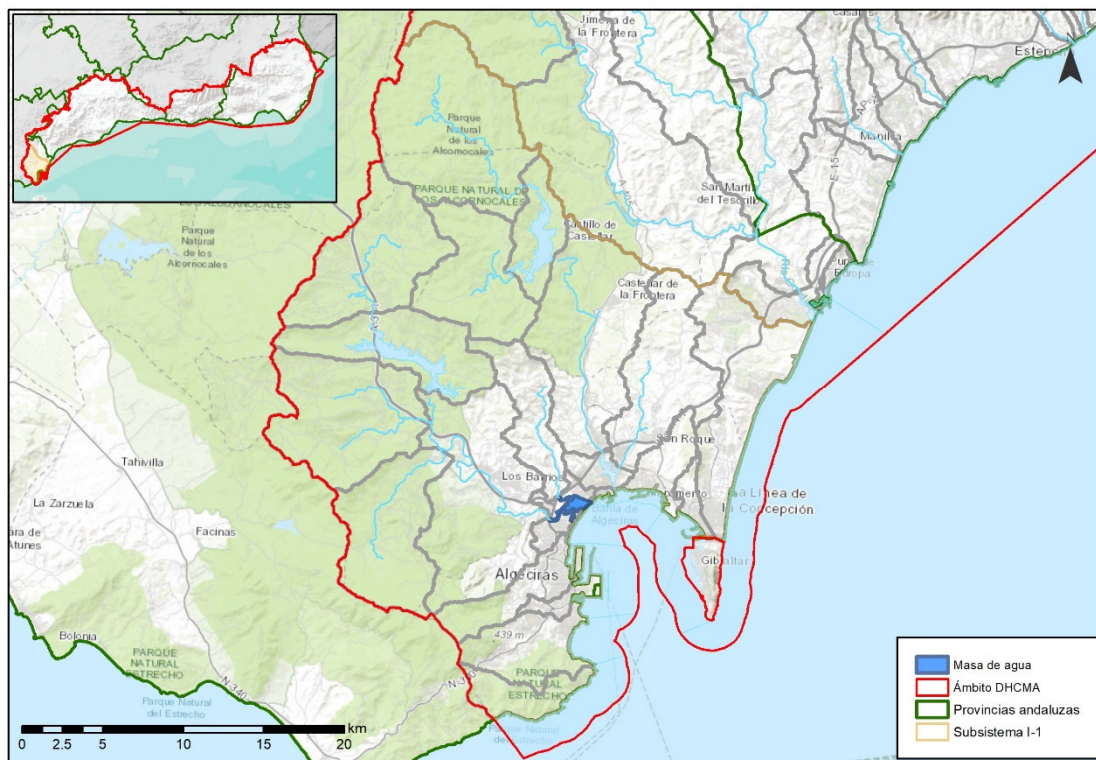
ES060MSPF610029

Marismas del Palmones

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AT-T01 - Estuario mediterráneo micromareal sin cuña salina
Superficie (km²):	1,20

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Cádiz.
Municipios:	Algeciras y Los Barrios.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6120006 Marismas del río Palmones (ZEC, ZEPA)



ES6120033 Fondos marinos marismas del río Palmones (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA21 Guadiaro-Genal-Hozgarganta-Palmones

- Humedales

IH612021 Marismas del río Palmones (IEZH).

IHA612021 Marismas del Río Palmones (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T0010	61T0010	MARISMAS DEL PALMONES (1)	279002	4004847	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
61T0020	61T0020	MARISMAS DEL PALMONES (2)	280520	4006229	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.

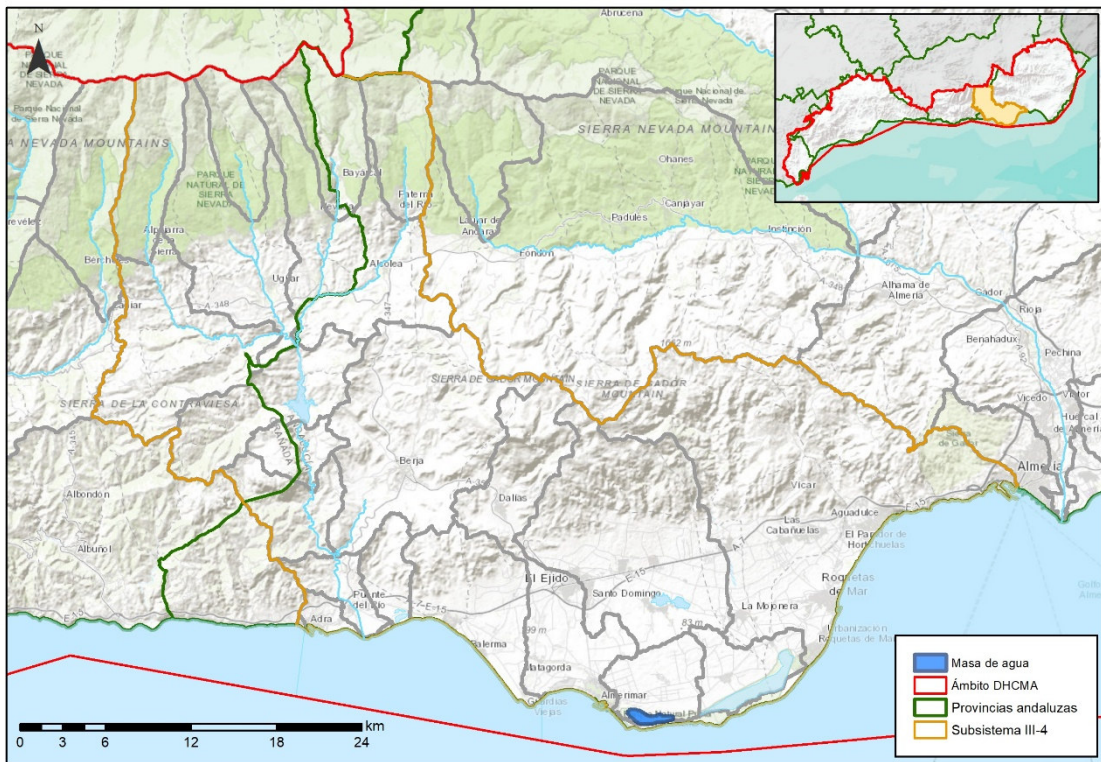


Masa de agua **ES060MSPF610033** **Charcones de Punta Entinas**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Natural
Tipo:	AT-T04 - Laguna costera mediterránea con aportes bajos de agua dulce
Superficie (km²):	1,77

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	El Ejido.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000
- ES0000048 Punta Entinas - Sabinar (ZEC, ZEPA).



ES6110009 Fondos marinos de punta Entinas - Sabinar (ZEC).

- Humedales

RAM53 Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar (Ramsar).

IH611001 Charcones de Punta Entinas (IEZH).

IH611002 Laguna de la Gravera (IEZH).

IHA611001 Charcones de Punta Entinas (IHA).

IHA611002 Laguna de la Gravera (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T3020	61T3020	CHARCONES DE PUNTA ENTINAS	520904	4060842	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Buena	Peor que buena

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca Mediterránea

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Protección de humedales y turberas

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSPF610034

Salinas de los Cerrillos

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AT-T04 - Laguna costera mediterránea con aportes bajos de agua dulce
Superficie (km²):	6,08

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Roquetas de Mar y El Ejido.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000048 Punta Entinas - Sabinar (ZEC, ZEPA).



ES6110009 Fondos marinos de punta Entinas - Sabinar (ZEC).

- Humedales

RAM53 Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar (Ramsar).

IH611002 Laguna de la Gravera (IEZH).

IH611004 Salinas de Cerrillos (IEZH).

IHA611002 Laguna de la Gravera (IHA).

IHA611004 Salinas de Cerrillos (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T3030	61T3030	SALINAS DE LOS CERRILLOS	529613	4062551	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Deficiente	Bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca Mediterránea

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Protección de humedales y turberas

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

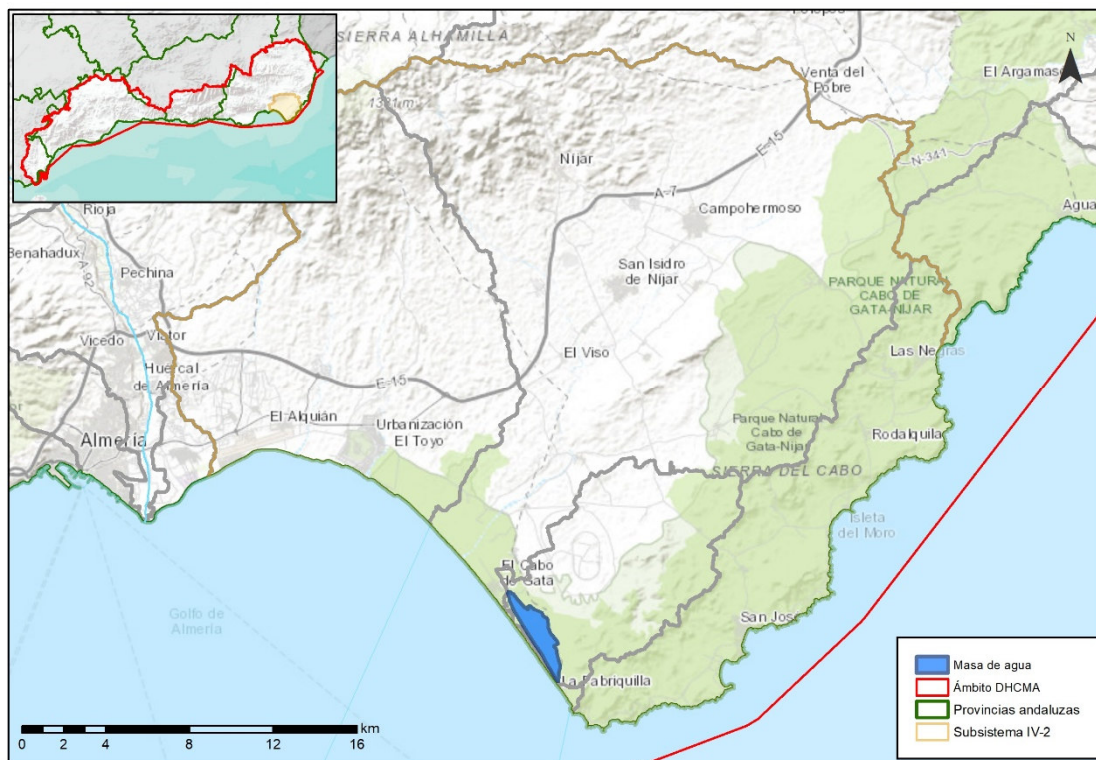
ES060MSPF610035

Albufera del Cabo de Gata

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AT-T07 - Salinas
Superficie (km²):	3,35

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Almería y Níjar.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000046 Cabo de Gata-Níjar (ZEC, ZEPA).

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

04B100001 Salinas de Cabo de Gata.

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM02 Cabo de Gata-Níjar.

- Humedales

RAM07 Salinas del Cabo de Gata (Ramsar).

IH611003 Rambla Morales (IEZH).

IH611009 Salinas de Cabo de Gata (IEZH).

IHA611003 Rambla Morales (IHA).

IHA611009 Salinas de Cabo de Gata (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T3040	61T3040	ALBUFERA DEL CABO DE GATA	569961	4067887	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Actuaciones de restauración y conservación de la vegetación para mejorar el estado de masas de agua asociadas a Zonas Protegidas en la Cuenca Mediterránea

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Protección de humedales y turberas

Prohibición de quemas de rastrojos

Gestión de la labranza, en función de la pendiente del terreno

Establecimiento de una cobertura mínima del suelo en periodos y áreas más sensibles

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Manejo sostenible del suelo: reducción de la erosión y aumento del contenido de materia orgánica

Uso sostenible de fertilizantes

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

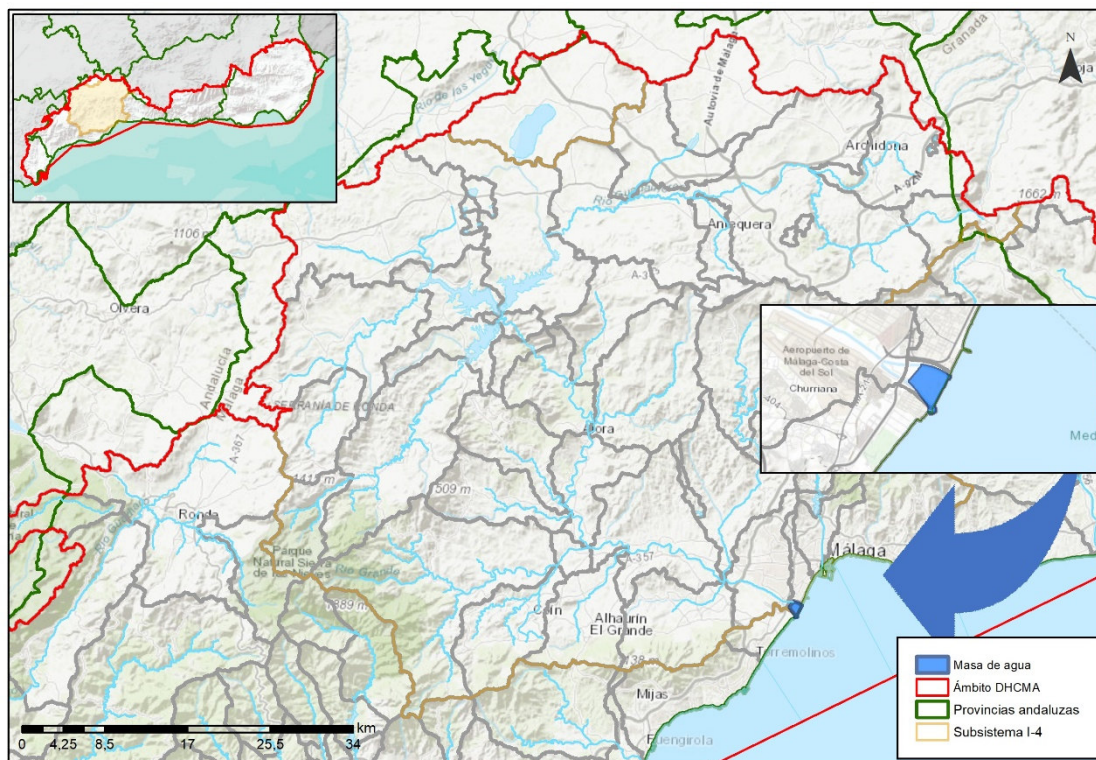
ES060MSPF610036

Desembocadura del
Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Transición
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AT-T01 - Estuario mediterráneo micromareal sin cuña salina
Superficie (km²):	1,08

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Málaga.
Municipios:	Málaga.

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA7Bajo Guadalhorce.

- Humedales

IHA617024 Desembocadura del río Guadalhorce (IHA).

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
61T0145	61T0145	DESEMBOCADURA DEL GUADALHORCE (URB. GUADALIMAR)	369761	4059055	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	Bueno	Bueno o mejor

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

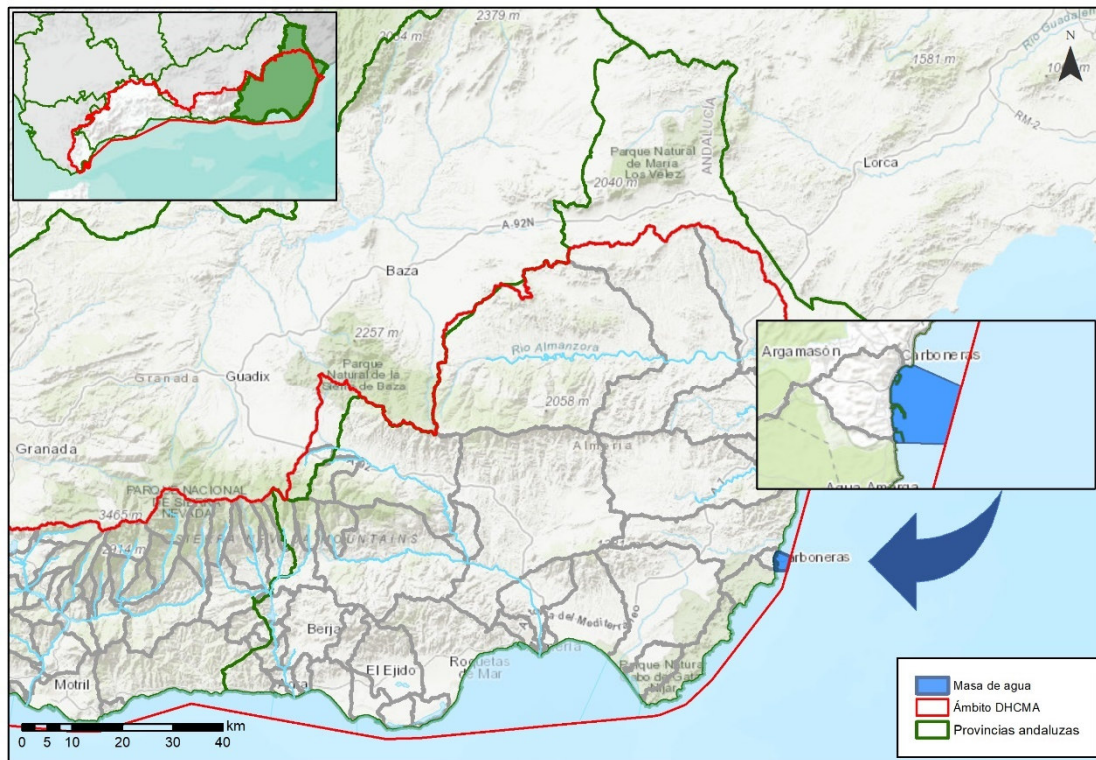
ES060MSPF610037

Puerto de Carboneras

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Categoría:	Costera
Naturaleza:	Muy modificada
Tipo:	AMP-T06 - Aguas costeras mediterráneas de renovación alta
Superficie (km²):	9,22

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Provincia:	Almería.
Municipios:	Carboneras.



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de baño

ES611M0321296 PLAYA LAS MARINICAS PM3.
ES611M0321299 PLAYA LOS BARQUICOS-COCONES PM1.

- Red Natura 2000

ES6110020 Islote de San Andrés (ZEC).

- Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

ZEPIM02 Cabo de Gata-Níjar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
	OTAL05	PLAYA DE CARBONERAS - ALGAS INTERMAREAL	598031	4094263	Programa de control de la microalga ostropsis

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Potencial ecológico	Estado químico	Estado
Bueno y máximo	No alcanza el bueno	Peor que bueno

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.4 Difusas - Transporte





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Vigilancia Ambiental Puertos de Almería y Carboneras, basado en la ROM 5.1 -13 en lo que aguas y sedimentos afecta

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen potencial ecológico en 2021 y buen estado químico en 2027.



MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA

Masa de agua

ES060MSBT060.001

Cubeta de El Saltador

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cubeta de El Saltador

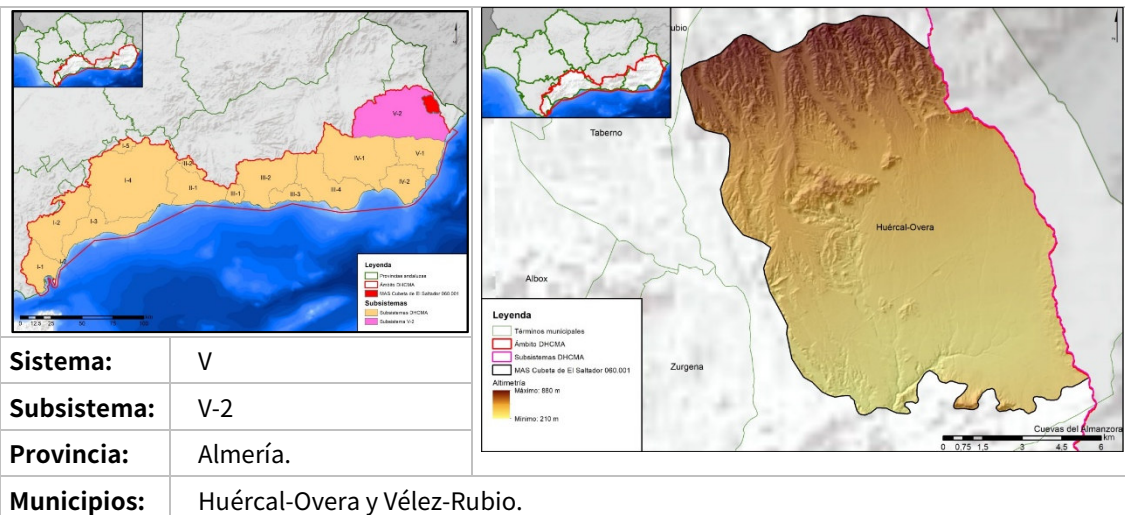
Naturaleza: Detrítica

Superficie: 14.596 ha

Afloramiento: 143,26 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en esta masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
PC0601003	MD5001	P0601003B LOS RINCON OLIVOS - EL RINCON	599389	4139848	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2440-8-0068	MD5002	2440-8-0068 427 HO. CTJO EL PALOMAR O DON ANGEL MALDONADO MARMOL	596403	4140867	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.01.001	Pedregales	597665	4145608	Red piezométrica
06.01.003	Los Olivos	599332	4139844	Red piezométrica
06.01.102	San Francisco	598789	4142293	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Desaladora Bajo Almanzora. Obras complementarias
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

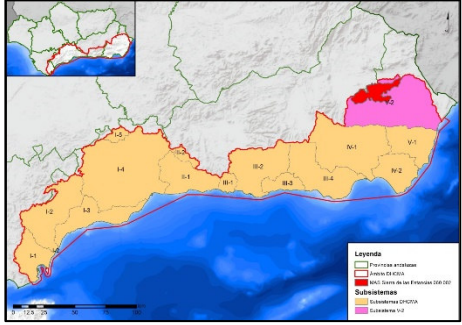
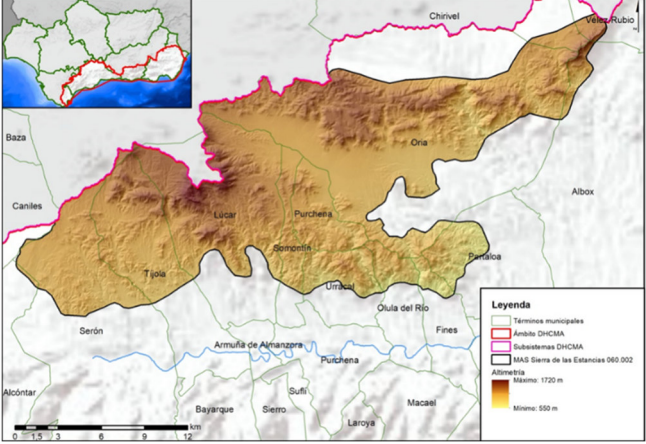
ES060MSBT060.002

Sierra de las Estancias

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de las Estancias		
Naturaleza: Carbonatada		
Superficie: 38.000 ha	Afloramiento: 269,4 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	V		
Subsistema:	V-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Albox, Alcóntar, Chirivel, Fines, Lúcar, Olula del Río, Oria, Partaloya, Purchena, Serón, Somontín, Tíjola, Urrácal y Vélez-Rubio.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70406101 Poveda.
 A70406102 Nuevo.
 A70406901 Agua Amarga II.
 A70407001 El Negro.
 A70407002 Traisla.
 A70407003 Campo Cisnares.



A70407004 Daimuz.
A70407005 El Margen.
A70407006 Cerricos.
A70407201 El Castillico II.
A70407604 Campillo.
A70408301 Las Gabrielas.
A70408302 La Jauca.
A70408501 Somontín.
A70408502 Fuente de las Haces.
A70409203 La Ventilla.
A70409602 Los Marchales.

- Captaciones de manantiales

A70409601 Los Molinos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0602001	MD5003	CA0602001 GALERIA SOMONTIN	554620	4138478	Red de control de nitratos
CA0602003	MD5004	CA0602003 RAMBLA PARTALOA O SONDEO TREISLA	560591	4149940	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5213	MD5213	EL CATARIL (ABTO. SERON)	542742	4132547	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5214	MD5214	SONDEO ABTO. OLULA DEL RIO	560766	4138476	Red de control de nitratos





Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.02.004	Pinar Oria	559088	4143475	Red piezométrica
06.02.005	Rbla. Oria	566263	4151078	Red piezométrica
06.02.006	Rambla de Capeirola o Fraile	560788	4149667	Red piezométrica
06.02.101	Rbla. Higueral	543339	4139093	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

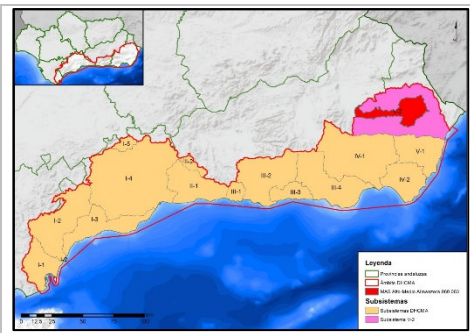
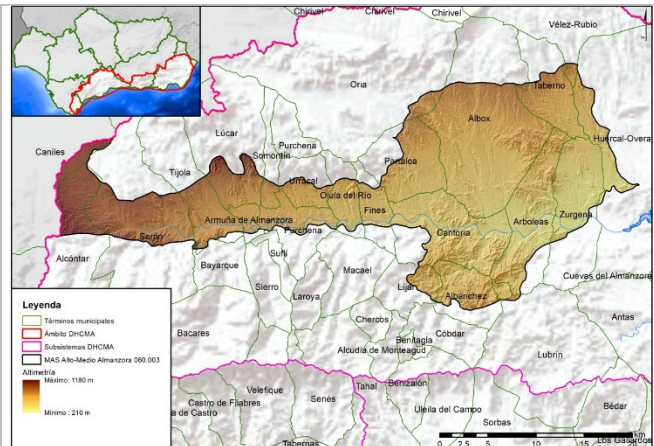
ES060MSBT060.003

Alto-Medio Almanzora

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Alto-Medio Almanzora		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 61.083 ha	Afloramiento: 556,93 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

	
Sistema:	V
Subsistema:	V-2
Provincia:	Almería.
Municipios:	Albánchez, Albox, Alcóntar, Arboleas, Armuña de Almanzora, Bayarque, Cantoria, Fines, Huércal-Overa, Líjar, Lubrín, Lúcar, Olula del río, Oria, Partalóa, Purchena, Serón, Somontín, Taberno, Tíjola, Urrácal, Vélez-Rubio y Zurgena.

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400401 Los Molinas.
 A70400402 Rambla los Arcos.
 A70400403 Arroyo Aceituno.
 A70400404 El Romerano.
 A70400405 La Cerrá.



A70400601 Las Zorreras.
A70400602 Llano Olleres.
A70400801 Las Canteras.
A70401801 Pozo del río Almanzora.
A70401803 La Rambla.
A70403102 La Oica.
A70404401 Picacho.
A70404402 Hoya Alta.
A70408303 El Cataril.
A70408307 Los Geas.
A70408901 La Rambla.
A70409202 Almoroc.
A70410301 El Molino.

▪ Captaciones de manantiales

A70407601 El Olmo.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0603001	MD5005	CA0603001 GALERIA ESTACION. ALMANZORA	539084	4134651	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0602002	MD5006	CA0602002 Balsa DE CELA	548801	4136446	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5216	MD5216	LAS ZORRERAS (ABTO. A ALBOX)	576169	4134808	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5217	MD5217	LA OICA (ABTO. A CANTORIA)	569523	4134787	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas





					protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
--	--	--	--	--	--

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.02.001S	Camino de la Hoya - Grupo Sindical	569764	4135091	Red piezométrica
06.03.001	Margen izq río Almanzora	577105	4133618	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
--

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

<p>Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial</p> <p>Mejora y modernización de regadíos</p> <p>Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales</p> <p>Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad</p>





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

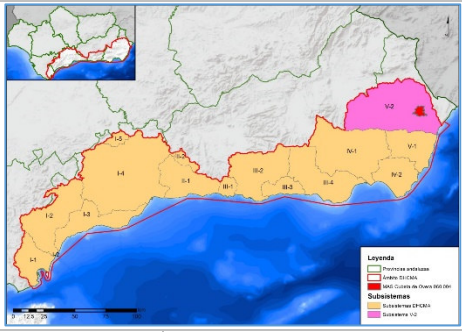
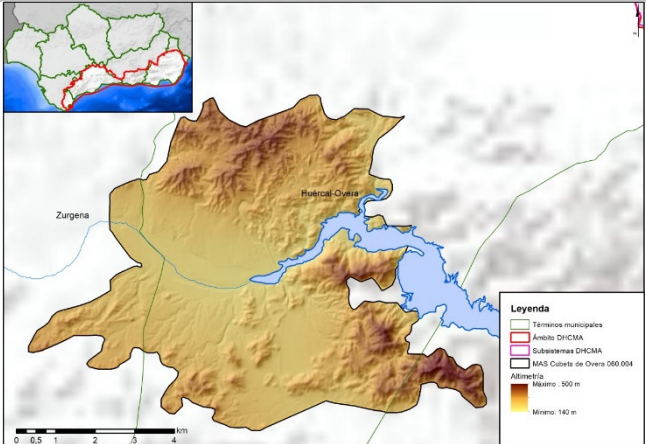
ES060MSBT060.004

Cubeta de Overa

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cubeta de Overa		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 5.300 ha	Afloramiento: 43,17 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	V		
Subsistema:	V-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Cuevas del Almanzora, Huércal-Overa y Zurgena.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA16 Valle del Almanzora.

- Captaciones de aguas subterráneas

A70405301 Los Venteros.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2440-7-0088	MD5007	2440-7-0088 BARRANCO LA CONCEPCION O 391 HO (IGME)	588114	4135004	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2440-7-0059	MD5008	2440-7-0059 CTJO.348 HO LUIS (IGME) ALEJO O	588102	4135037	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo
2440-7-0065	MD5009	2440-7-0065 367 HO (IGME). SAN MIGUEL	590504	4134416	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Desaladora Bajo Almanzora. Obras complementarias
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Uso sostenible de fertilizantes
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.005

Cubeta de Ballabona-Sierra
Lisbona-Río Antas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cubeta de Ballabona-Sierra Lisbona-Río Antas

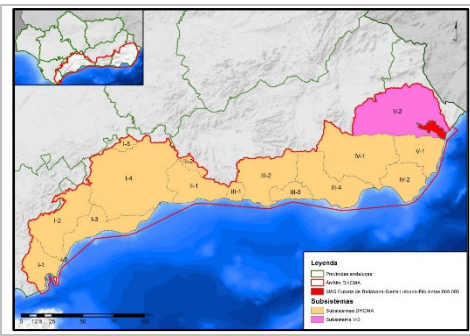

Naturaleza: Mixta

Superficie: 15.214 ha

Afloramiento: 123,49 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

	
<p>Sistema: V</p>	
<p>Subsistema: V-2</p>	
<p>Provincia: Almería.</p>	
<p>Municipios:</p>	<p>Antas, Arboleas, Cuevas del Almanzora, Garrucha, Huércal-Overa, Lubrín, Mojácar, Vera y Zurgena.</p>

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110017 Río Antas (ZEC).

- Humedales

IHA611017 Río Antas (IHA).

- Zonas vulnerables

ANDA 15 Cubeta de Ballabona y Río Antas.

- Captaciones de aguas subterráneas

A70405907 Juan Cebas.

A70405912 Rambla Aljibe.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5235	MD5235	MD5235 - 60005 CUBETA DE BALLABONA-SIERRA LISBONA-RIO ANTAS	602147	4119263	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5236	MD5236	MD5236 - 60005 CUBETA DE BALLABONA-SIERRA LISBONA-RIO ANTAS	598447	4124058	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5237	MD5237	MD5237 - 60005 CUBETA DE BALLABONA-SIERRA LISBONA-RIO ANTAS	594751	4126280	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0605002	MD5010	CA0605002 CAPELLANIA O CORRALIZAS	592377	4125468	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0605001	MD5011	CA0605001 RAMBLA REAL ANTAS O LA BALLABONA	595735	4125953	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2441-4-0092	MD5012	2441-4-0092 ANTAS 29 (IGME). LA BALLABONA	595318	4126039	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.05.002	Capellanía	591715	4125710	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Desaladora Bajo Almanzora. Obras complementarias
Otras actuaciones de reutilización en la franja costera del Levante Almeriense
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Uso sostenible de fertilizantes
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Uso sostenible de fitosanitarios

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

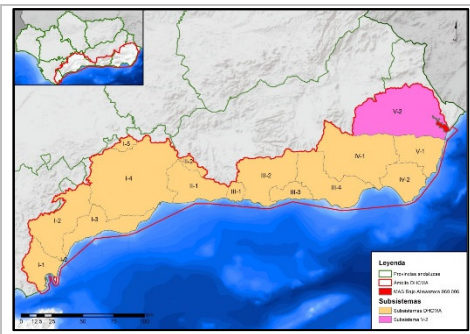
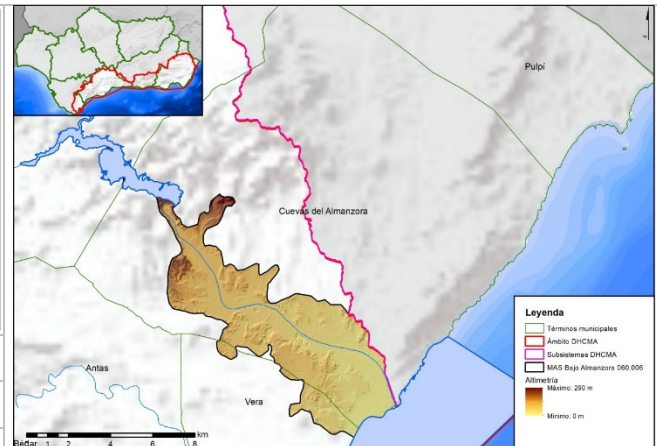
ES060MSBT060.006

Bajo Almanzora

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Bajo Almanzora		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 4.976 ha	Afloramiento: 36,39 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	V		
Subsistema:	V-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Cuevas del Almanzora, Huércal-Overa y Vera.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA16 Valle del Almanzora.

- Captaciones de aguas subterráneas

A70410001 Mulero.

A70410002 Palomares.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5240	MD5240	MD5240 - 60006 BAJO ALMANZORA	603079	4126113	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2541-1-0121	MD5013	2541-1-0121 EMBALSE CUEVAS ALMANZORA. 65 CU. SAN LUIS	597528	4131841	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0606101	MD5015	CA0606101 POZO DE RODRIGO MARQUEZ. LA CANAL	607854	4122127	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.06.001	Palomares	607846	4123641	Red piezométrica
06.06.004S	Bombardas	607123	4123283	Red piezométrica
06.06.005S	Ctjo. El Gato	607684	4123584	Red piezométrica
06.06.007S	Ctjo. Los Silos	600965	4126224	Red piezométrica
06.06.008S	Ctjo. Aljarilla	600030	4126862	Red piezométrica
06.06.016S	La Parralera	601271	4127596	Red piezométrica
06.06.018S	San Diego	608217	4124115	Red piezométrica
06.06.019S	La Loma	604489	4126004	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Mejora y modernización de regadíos

Desaladora Bajo Almanzora. Obras complementarias

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.007

Bédar-Alcornia

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Bédar-Alcornia

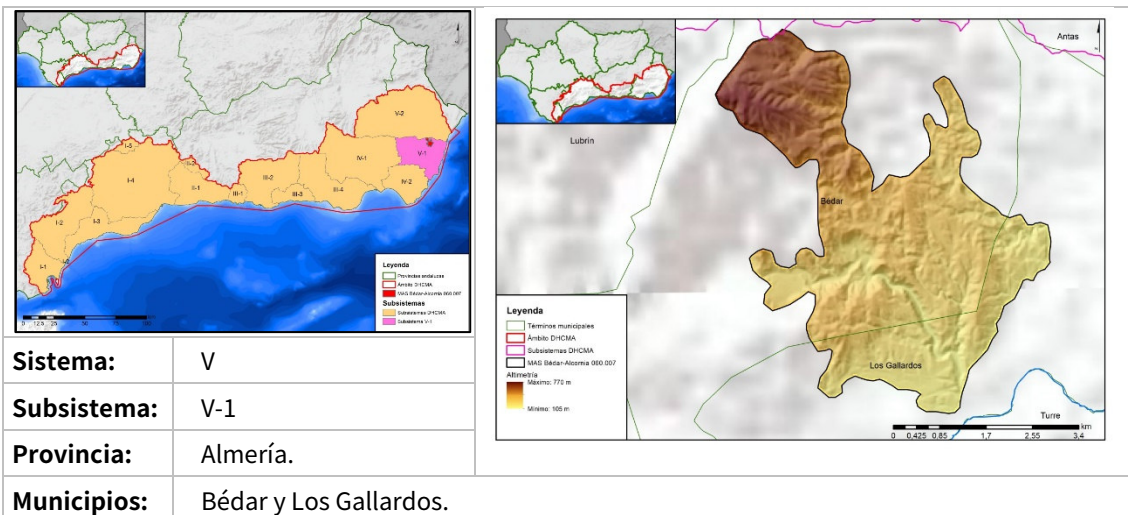
Naturaleza: Carbonatada

Superficie: 2.009 ha

Afloramiento: 18,57 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70402203 Barranco Baeza.

A70402205 La Carrasquilla.

A70402207 Serena.

A70402208 El Pinar.

A70404802 Alfaix.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2442-3-0081	MD5017	2442-3-0081 COMD REGANTES ALCONIA. LOS GALLARDOS	592673	4112634	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2442-3-0080	MD5018	2442-3-0080 COMD REGANTES ALCONIA. LOS GALLARDOS	593102	4113174	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2442-3-0015	MD5016	2442-3-0015 38 NACIMIENTO. ABTO ALFAIX MARQUEZ. LA CANAL	590444	4112076	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Agrupación de vertidos y nueva EDAR de Mojácar
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Desaladora de Carboneras 1ª Fase - Optimización Eficiencia Energética
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.

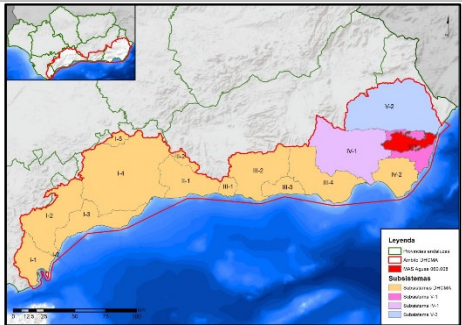


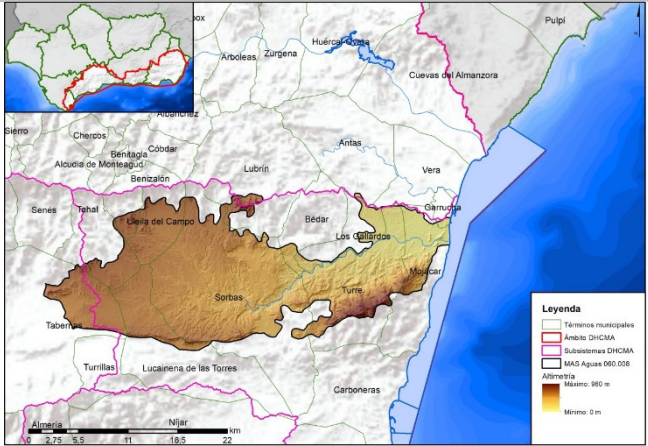
Masa de agua **ES060MSBT060.008** **Aguas**

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Aguas		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 44.007 ha	Afloramiento: 393,3 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA





Sistema:	IV, V
Subsistema:	IV-1, V-1, V-2
Provincia:	Almería.
Municipios:	Antas, Bédar, Benizalón, Los Gallardos, Garrucha, Lubrín, Lucainena de las Torres, Mojácar, Sorbas, Tabernas, Tahal, Turre, Uleila del Campo y Vera.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110002 Karst en yesos de Sorbas (ZEC. ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA22 Rambla de Mojácar.



▪ Captaciones de aguas subterráneas

A70404801 La Almocaiza.
A70405902 El Chive.
A70406001 La Manoleta.
A70406002 Las Dionisias.
A70408601 El Pilar.
A70408602 Albarracín.
A70408604 El Puntal.
A70408605 Larache.
A70408606 Pocatorta.
A70408801 Cuesta Blanca.
A70408802 El Alpargatero.
A70409302 El Prado.
A70409303 Arroyo Morera.
A70409307 La Pilica.
A70409310 Mofar.
A70409311 Cabrera.
A70409501 El Calvarío.
A70409502 Nuevo el Cañal.
A70409503 Viejo el Cañal.

▪ Captaciones de manantiales

A70409301 El Tiján.
A70409308 Nubla.
A70409309 Zona Cascada.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5238	MD5238	MD5238 - 60008 AGUAS	601605	4112458	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo





Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
2442-1-0113	MD5020	2442-1-0113 FABRICA CERAMICA. VENTA LLANA	573215	4105009	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2442-2-0056	MD5021	2442-2-0056 MOLINO RIO AGUAS	582106	4105562	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5218	MD5218	ALBARRACION (ABTO. SORBAS)	575074	4110675	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0608001	MD5019	CA0608001 ALPARGATERO O LARACHE. JUNTO ABAST.	576835	4105996	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.08.001	El Alpargatero	566972	4106395	Red piezométrica
06.08.002	Villaricos	576136	4106627	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Desaladora de Carboneras 1ª Fase - Optimización Eficiencia Energética
Conexión presa Cuevas de Almanzora-Poniente Almeriense (Sector Norte). Conducción de la Venta del Pobre al Campo de Tabernas
Otras actuaciones de reutilización en la franja costera del Levante Almeriense
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

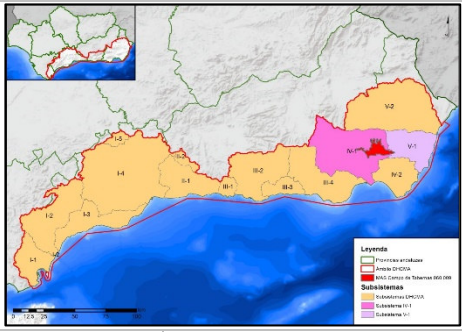
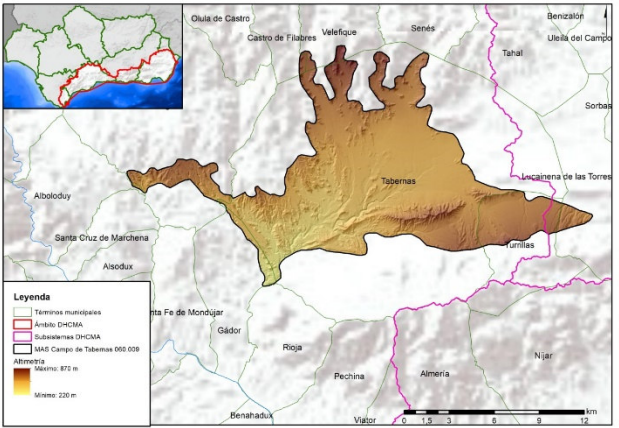
ES060MSBT060.009

Campo de Tabernas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Campo de Tabernas		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 16.524 ha	Afloramiento: 117 km ²	Confinado: Localmente

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

									
<table border="1"> <tr> <td>Sistema:</td> <td>IV, V</td> </tr> <tr> <td>Subsistema:</td> <td>IV-1, V-1</td> </tr> <tr> <td>Provincia:</td> <td>Almería.</td> </tr> <tr> <td>Municipios:</td> <td>Alboloduy, Castro de Filabres, Gádor, Gérgal, Lucainena de las Torres, Ríoja, Senés, Tabernas, Turrillas y Veleftique.</td> </tr> </table>	Sistema:	IV, V	Subsistema:	IV-1, V-1	Provincia:	Almería.	Municipios:	Alboloduy, Castro de Filabres, Gádor, Gérgal, Lucainena de las Torres, Ríoja, Senés, Tabernas, Turrillas y Veleftique.	
Sistema:	IV, V								
Subsistema:	IV-1, V-1								
Provincia:	Almería.								
Municipios:	Alboloduy, Castro de Filabres, Gádor, Gérgal, Lucainena de las Torres, Ríoja, Senés, Tabernas, Turrillas y Veleftique.								

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000045 Sierra Alhamilla (ZEC, ZEPA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A70408803 San Luis.

A70408804 Bernabé Pages.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0609001	MD5022	CA0609001 SAN LUIS VENTA DEL COMPADRE. RETAMARES	557065	4103455	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
2342-2-0018	MD5023	2342-2-0018 SUIG001105. GALERIA MARAVILLAS	553962	4105103	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0609002	MD5024	CA0609002 SONDEO FUENTE DE LOS PASTORES	558146	4107092	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.09.001	Retamares	557688	4104940	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Desaladora de Carboneras 1ª Fase - Optimización Eficiencia Energética

Conexión presa Cuevas de Almanzora-Poniente Almeriense (Sector Norte). Conducción de la Venta del Pobre al Campo de Tabernas

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

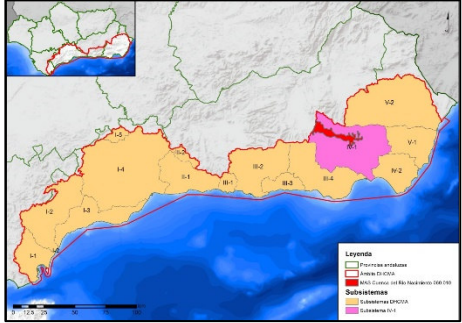
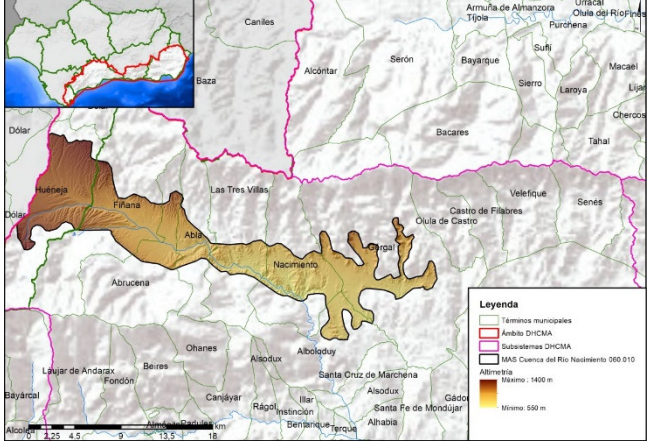
ES060MSBT060.010

Cuenca del río Nacimiento

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cuenca del río Nacimiento		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 20.591 Ha	Afloramiento: 141,94 Km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	IV		
Subsistema:	IV-1		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Abla, Abrucena, Alboloduy, Fiñana, Gérgal, Las Tres Villas y Nacimiento.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400101 La Granja.
 A70400102 Montagón.
 A70400103 Cañada del Cura.
 A70400104 Las Juntas.
 A70400203 Carancos.
 A70400204 Las Caserías.
 A70404502 Los Cocheros.

A70405001 Barranco Abad.
A70405002 Juan Gómez.
A70405003 La Estación.
A70405004 Aulago.
A70406501 El Bosque.
A70406503 El Bosque 2.
A70490103 Rambla Santillana.
A71809704 Huertezuela.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0610001	MD5025	CA0610001 SANTIALLANA CARANCO. GUADIX. NAC.	517587	4112668	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
2242-3-0053	MD5026	2242-3-0053 S2N. RAMBLA ZARFALEJO (PARAJE EL BOSQUE)	530525	4106922	Red de control de nitratos
2141-8-0017	MD5027	2141-8-0017 FUENTE DEL TERMINO	510741	4115676	Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.10.002	Fiñana	514119	4114494	Red piezométrica
06.10.003	Camino Real	519250	4111264	Red piezométrica
06.10.004	Camino lavadero público	531161	4106560	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

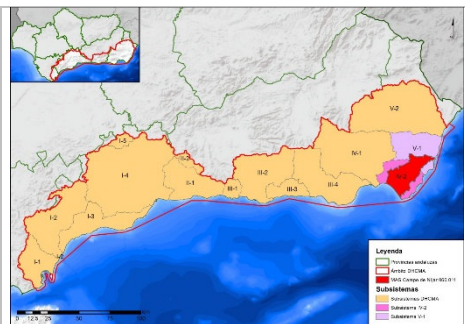
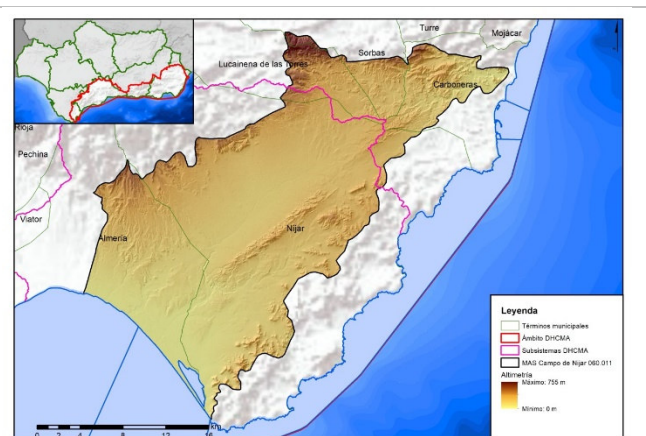
ES060MSBT060.011

Campo de Níjar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Campo de Níjar		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 58.208 ha	Afloramiento: 466,15 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	IV, V		
Subsistema:	IV-2, V-1		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Almería, Carboneras, Lucainena de Torres, Níjar y Sorbas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA14 Campo de Níjar y Sierra del Cabo de Gata.

- Humedales

RAM07 Salinas del Cabo de Gata (Ramsar).

IH611003 Rambla Morales (IEZH).

IH611009 Salinas de Cabo de Gata (IEZH).

IHA611003 Rambla Morales (IHA).

IHA611009 Salinas de Cabo de Gata (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A70403201 Cueva del pájaro.

A70403202 Gafares.

A70406003 Polopos.

A70406602 Alhóndiga.

A70406603 Fuente Níjar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5241	MD5241	60011 CAMPO DE NIJAR - PEDANIA DE BUJAIRE	568659	4072257	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5242	MD5242	60011 CAMPO DE NIJAR - PARAJE HORNILLOS	579807	4081133	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5243	MD5243	60011 CAMPO DE NIJAR	585933	4089478	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0611003	MD5028	CA0611003 SONDEO DE RUESCAS	569042	4074534	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0611002	MD5031	CA0611002 CAMPOHERMOSO O LOS ALMENDRICOS	579661	4091136	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0611001	MD5032	CA0611001 ANTIG ABASTECIMIENTO CAMPOHERMOSO	574091	4086492	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
PC0611101	MD5033	PC0611101 NIJAR. SAN ISIDRO	573542	4085393	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.11.002	Campohermoso	579194	4087658	Red piezométrica
06.11.004	El Barranquete	571386	4077342	Red piezométrica
06.11.005	Los Nietos de Abajo	575006	4078330	Red piezométrica
06.11.006	Rambla de Morales	567919	4074601	Red piezométrica
06.11.101	San Isidro	573528	4085376	Red piezométrica
06.11.203	El Viso	570831	4081902	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

E.D.A.R. y agrupación de vertidos para la Aglomeración de El Cautivo. T.M. Níjar
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Desaladora de Carboneras 1ª Fase - Optimización Eficiencia Energética
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Uso sostenible de fertilizantes
Servicios de asesoramiento a los agricultores
Uso sostenible de fitosanitarios

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

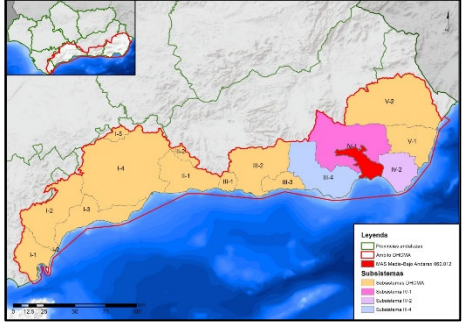
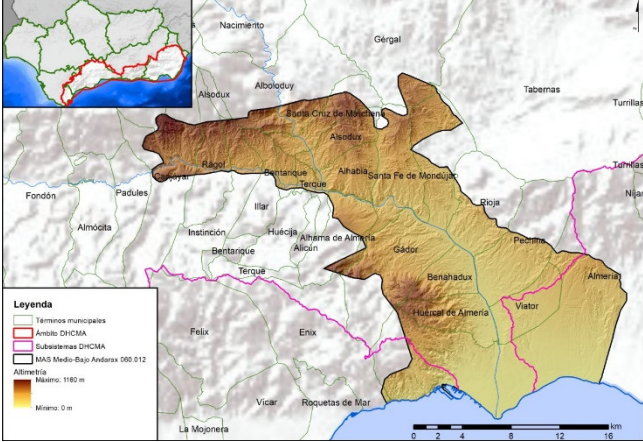
ES060MSBT060.012

Medio-Bajo Andarax

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Medio-Bajo Andarax		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 43.254 ha	Afloramiento: 341,9 km ²	Confinado: En parte

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III, IV		
Subsistema:	III-4, IV-1 y IV-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Alboloduy, Alhabia, Alhama de Almería, Almería, Alsodux, Benahadux, Bentarique, Canjáyar, Enix, Gádor, Gérgal, Huércal de Almería, Íllar, Instinción, Ohanes, Pechina, Rágol, Rioja, Santa Cruz de Marchena, Santa Fe de Mondújar, Tabernas, Terque y Viator.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA13 Bajo Andarax.

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400502 La Fuente.



A70400503 Peñón del Moro.
A70401301 La Tandilla.
A70401501 Las Corrientes.
A70402401 Los Pinos.
A70404701 José Mañas.
A70405202 Club de tenis.
A70407801 La Fuente.
A70408001 La Hoya.
A70408101 La Fuente.
A70408102 La Calderona 1.
A70408103 La Calderona 2.
A70408104 La Calderona 3.
A70408105 La Fábrica.
A70410101 La Vega.
A70410102 Las Ericas.
A70410103 Casablanca.
A70410104 La Juaida 1.
A70490209 Barranco del Caballar.

▪ Captaciones de manantiales

A70401101 Rambla de Huechar.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5244	MD5244	60012 MEDIO-BAJO ANDARAX - PARAJE EL AMERICANO "CORTIJO DEL MAESTRO"	551953	4075449	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612001	MD5034	CA0612001 LAVADERO. GALERIA DE TERQUE	535876	4093054	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0612002	MD5035	CA0612002 SONDEO SANTA FE O LA FABRICA	541381	4091601	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0612003	MD5036	CA0612003 LA CALDERONA	542697	4091906	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612004	MD5037	CA0612004 POZO DEL RETIRO. CTA. BENADUX PECHINA	545600	4089787	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612105	MD5039	CA0612105 POZO DEL PUENTE	548059	4087874	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612007	MD5041	CA0612007 VIVERO EL MAMI. EL PURCHE	552082	4079160	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612008	MD5042	CA0612008 DESEMB R. ANDARAX O VISTA ALEGRE	550623	4075918	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0612006	MD5040	CA0612006 CLUB HIPICO. JUNTO CAMPO FUTBOL	551774	4083095	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.12.002	El Ricaverál	542458	4092306	Red piezométrica
06.12.004	Pechina	549348	4085712	Red piezométrica
06.12.005	C ⁹ campamento militar	552151	4083272	Red piezométrica
06.12.006	Las Gaidas	553350	4079591	Red piezométrica
06.12.007	El Mami	550750	4077366	Red piezométrica
06.12.008	La Cruz de Martos	550964	4076462	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Mejora y modernización de regadíos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.013

Campo de Dalías-Sierra de Gádor

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Campo de Dalías-Sierra de Gádor

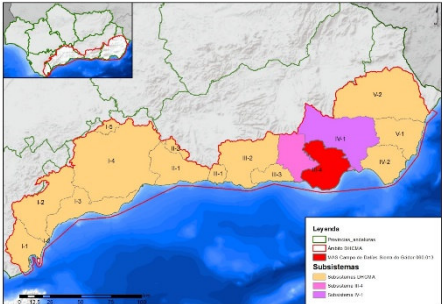
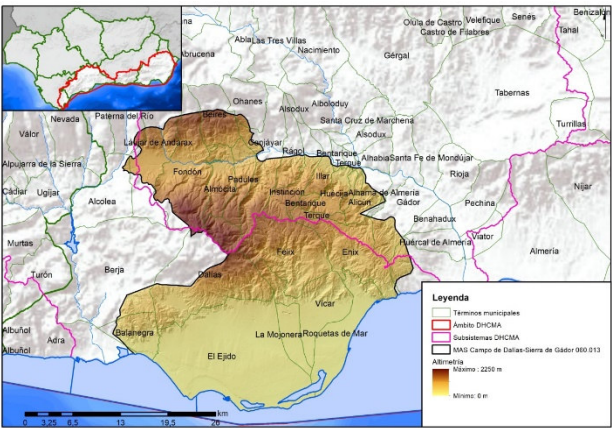
Naturaleza: Mixta

Superficie: 103.640 ha

Afloramiento: 797,09 km²

Confinado: En parte

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III y IV		
Subsistema:	III-4 y IV-1		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Adra, Alcolea, Alhama de Almería, Alicún, Almería, Almócita, Balanegra, Beires, Bentarique, Berja, Canjáyar, Dalías, El Ejido, Enix, Felix, Fondón, Gádor, Huécija, Íllar, Instinción, Láujar de Andarax, la Mojonera, Ohanes, Padules, Paterna del Río, Rágol, Roquetas de Mar, Santa Fe de Mondújar, Terque y Vícar.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA12 Campo de Dalías - Río Adra

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

04B200013 El Sillero.



04B300002 El Sillero.

- Humedales

RAM53 Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar (Ramsar).

IH611001 Charcones de Punta Entinas (IEZH).

IH611002 Laguna de la Gravera (IEZH).

IH611004 Salinas de Cerrillos (IEZH).

IH611005 Cañada de las Norias (IEZH).

IHA611001 Charcones de Punta Entinas (IHA).

IHA611002 Laguna de la Gravera (IHA).

IHA611004 Salinas de Cerrillos (IHA).

IHA611005 Cañada de las Norias (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A70401103 Mármoles.

A70401104 Rincón.

A70401105 Nuevo.

A70401201 San Sebastián.

A70402303 San Roque.

A70402801 Bentarique.

A70403002 San Miguel.

A70403003 Santa Cruz.

A70403802 Alto.

A70404101 Peñas Blancas.

A70404303 Llano Moreno.

A70404304 La Molina.

A70404305 Olla Morales.

A70404604 El Adelfar.

A70404605 Fuente Victoria.

A70404607 El Cerrillo.

A70405101 San Isidro.

A70405102 Los Molinicos.

A70405103 Nuevo.

A70405401 El Porvenir.

A70405501 El Rincón.

A70405702 El Nacimiento.





A70405703 Cercado Aguilar.
A70407101 Las Cartagenas.
A70407701 El Retiro.
A70407702 San Miguel.
A70409101 Cerro Milano.
A70409102 El Humbrión.
A70409102 Los Decididos.
A70410201 Edapsa 1.
A70410202 Edapsa 2.
A70410203 El Cañuelo.
A70410204 La Junta.
A70410205 La Puebla.
A70410206 Vícar.
A70410207 San Manuel.
A70410208 Sol y Arena 21.
A70410209 Sol y Arena 23.
A70410210 Navarro.
A70410211 Casablanca.
A70490201 Bernal 1.
A70490202 Bernal 2.
A70490203 Bernal 3.
A70490204 Bernal 4.
A70490205 Bernal 5.
A70490206 Bernal 6.
A70490207 Bernal 7.
A70490208 Bernal 8.
A70490209 Bajo.
A70490210 Balerma.
A70490211 Nuevo.
A70490212 Santa María del Águila.
A70490301 El Cosarío.
A70490302 Llano las Cuadras.

▪ Captaciones en manantiales

A70402301 El Molinillo.
A70402302 El Borbotón.
A70402802 La Fuente.



A70403001 Las Nieves.
 A70404301 El Pozuelo.
 A70404302 La Narigüela.
 A70404601 Las Navas.
 A70404602 Las Olivillas.
 A70404603 Marabú.
 A70404606 Mina Nacimiento.
 A70405701 El Nacimiento.
 A70407703 La Fuente.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0614012	MD5059	CA0614012 RAMBLA BALANEGRA O UNION DE TODOS	513921	4068218	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0614001	MD5060	CA0614001 CANAL ALTO DE BALANEGRA	508764	4067414	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0614002	MD5050	CA0614002 BALERMA. CUESTA LOS ALACRANES	509869	4067545	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0614008	MD5051	CA0614008 VENTA EL CORSARIO	527946	4072021	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0614003	MD5052	CA0614003 EL EJIDO. PAMPANICOS ALTO	513570	4071594	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0614011	MD5053	CA0614011 PIEDRAS NEGRAS O BALAVERDE	508356	4069214	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0614014	MD5054	CA0614014 BARRANCO PALMER O POZO ADRIAN	533357	4072173	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0614005	MD5055	CA0614005 RAMBLA BERNAL (POZO LAS PALMERILLAS)	524793	4073197	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0614004	MD5058	CA0614004 LOS OLIVOS O E 3 LA CUMBRE	520228	4066508	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0613005	MD5043	CA0613005 GALERIA ABAST. LAUJAR DE ANDARAX	509813	4095500	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
HI0613003	MD5044	HI0613003 FUENTE GODOY	517813	4093422	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0613007	MD5046	CA0613007 SONDEO ABASTECIMIENTO ILLAR	531668	4092971	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0613008	MD5047	CA0613008 ALHAMA. EL RINCON	537251	4089090	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0614010	MD5048	CA0614010 SAN JUDAS	536494	4075021	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0614009	MD5049	CA0614009 SONDEO CASABLANCA	526202	4075775	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0614113	MD5057	CA0614113 LAS NORIAS	521580	4067812	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.13.001	Antigua central eléctrica	509886	4095878	Red piezométrica
06.13.002	La Granadina	513844	4093381	Red piezométrica
06.13.003	Cjo. Cacín	516982	4092579	Red piezométrica
06.13.004	Barranco de Alcora	523723	4093175	Red piezométrica
06.13.005	Bco. Marín	528904	4093917	Red piezométrica
06.13.006	Núcleo de Alhama de Almería.	536354	4090083	Red piezométrica
06.14.001	Rbla. de Carcauz	527988	4069493	Red piezométrica
06.14.001S	S-1	524453	4072810	Red piezométrica
06.14.002	Rbla. del Aljibe	532438	4071593	Red piezométrica
06.14.003	El Parador	536188	4073593	Red piezométrica
06.14.004	Los Olivos	532138	4069993	Red piezométrica
06.14.005	Cjos. de Marín	530738	4068493	Red piezométrica
06.14.006	Rbla. de Sta. M ^a del Águila	520238	4070393	Red piezométrica
06.14.007	Rbla. del Vínculo	534388	4069693	Red piezométrica
06.14.008	Rbla. Hortichuelas	537088	4072693	Red piezométrica
06.14.009	Tierras de Almería	519438	4066293	Red piezométrica
06.14.010	Los Atajuelos	512788	4072093	Red piezométrica
06.14.011	Piedras Negras	515838	4073343	Red piezométrica
06.14.012	Rbla. de Balanegra	509188	4067743	Red piezométrica
06.14.013	Castillo de Guardias Viejas	513288	4061793	Red piezométrica
06.14.014	Bco. del Palmer	541588	4075893	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Agrupación de vertidos y colectores en El Ejido
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Ampliación IDAM Campo de Dalías
Explotación conjunta en cuenca del Adra y Campo de Dalías
Actuaciones complementarias de reutilización de aguas residuales en el Campo de Dalías. Otras actuaciones
Mejora y modernización de regadíos
Obras Complementarias de la Planta Desaladora del Campo de Dalías. Red secundaria de distribución para abastecimiento
Conexión del depósito de Pipa Alta al de San Cristóbal.T.M. Almería
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma
Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico
Uso sostenible de fertilizantes
Servicios de asesoramiento a los agricultores





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.014

Oeste de Sierra de Gádor

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Oeste de Sierra de Gádor

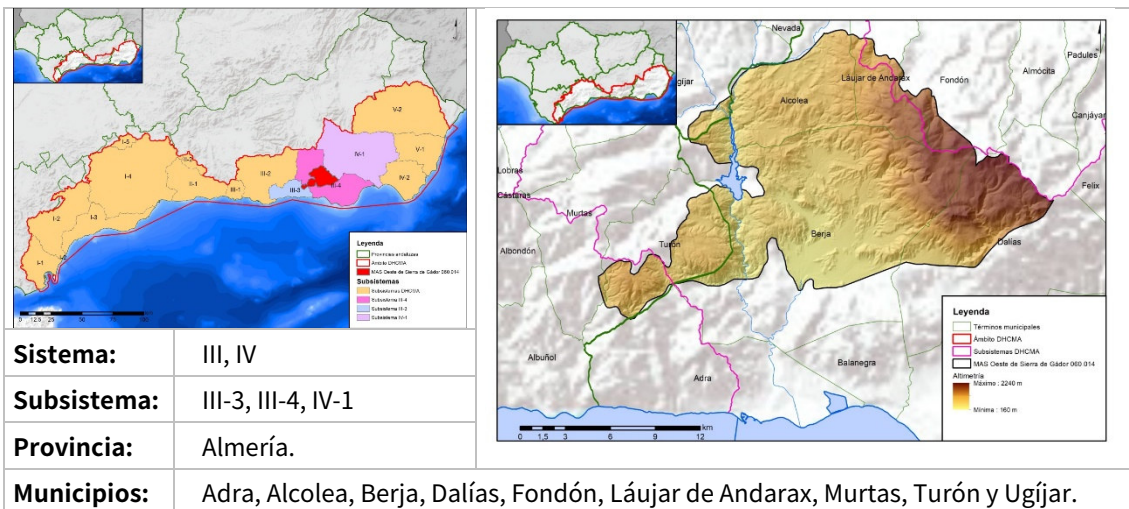
Naturaleza: Carbonatada

Superficie: 27.846 ha

Afloramiento: 225,2 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110018 Río Adra (ZEC).

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400704 El Chorrillo Nuevo.

A70402902 Buenos Aires.

A70402903 Maicenteno.

A70402904 Fuente Almez.



A70402905 Fuente de la Higuera.
A70403801 Celín.

- Captaciones de manantiales

A70400701 El Marchal.
A70400702 La Fuente.
A70400703 Alcolea.
A70402901 Fuente Marbella.
A70402906 El Santo.
A70402907 El Tajo.
A71818101 Fuente Arriba.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0613001	MD5061	CA0613001 CELIN	512321	4076571	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0613003	MD5062	CA0613003 FUENTE MARBELLA	498244	4075860	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
2143-7-0015	MD5064	2143-7-0015 VENTA LLANA	503706	4082474	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.13.001S	Aguas Abajo Presa M.I.	497461	4080868	Red piezométrica
06.13.003S	Peña la Jaca M.I.	497767	4083796	Red piezométrica
06.13.004S	Hoya del Atajo M.I.	497902	4084245	Red piezométrica
06.13.005S	Pz-1 Boca Salida Túnel	499490	4077428	Red piezométrica





Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.13.006S	Cª Berja a la Barriada de Castala	505482	4079993	Red piezométrica
06.13.008	Cortijo Picón	499538	4077490	Red piezométrica
06.13.010	Rambla del Boquerón	507626	4076767	Red piezométrica
06.13.109	Rbla. de Jurbina	503312	4078153	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.015

Delta del Adra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Delta del Adra

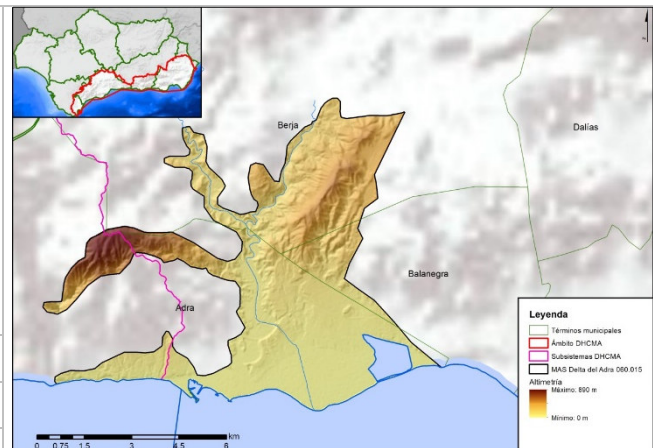
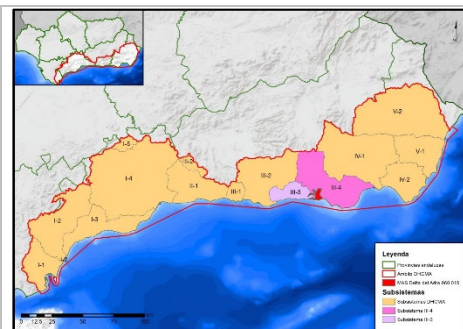
Naturaleza: Mixta

Superficie: 4.880 ha

Afloramiento: 36,55 km²

Confinado: Parcialmente

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	III
Subsistema:	III-3, III-4
Provincia:	Almería.
Municipios:	Adra, Balanegra y Berja.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6110001 Albufera de Adra (ZEC, ZEPA).

ES6110018 Río Adra (ZEC).

- Humedales

RAM31 Albufera de Adra (Ramsar).

IH611007 Albufera Honda (IEZH).

IH611008 Albufera Nueva (IEZH).

IHA611007 Albufera Honda (IHA).

IHA611008 Albufera Nueva (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400301 Azano.

A70400302 Puente del Río.

A70400303 Puente del Río.

A70402908 Río Chico.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2144-7-0014	MD5066	2144-7-0014 CAMINO LA HABANA. 76 ADRA	502636	4067008	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
2144-3-0035	MD5067	2144-3-0035 LAS ALBUFERAS	503505	4067932	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0615001	MD5065	CA0615001 PUENTE DEL RIO	500785	4068229	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.15.001	Puente del río Adra	501269	4068021	Red piezométrica
06.15.001S	P-404	501860	4067071	Red piezométrica
06.15.002	La Algaida	501610	4067014	Red piezométrica
06.15.003S	P-417	502217	4067071	Red piezométrica
06.15.005S	P-442	502736	4066800	Red piezométrica
06.15.007S	P-472	503015	4066950	Red piezométrica
06.15.010S	P-345	501555	4067166	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.15.011S	P-509	503522	4067330	Red piezométrica
06.15.012S	P-356	501087	4066721	Red piezométrica
06.15.013S	P-537	503600	4068055	Red piezométrica
06.15.015S	P-540	503.088	4067885	Red piezométrica
06.15.021S	P-216'	500.323	4070037	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Conducción de abastecimiento a Adra desde IDAM Campo de Dalías

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Uso sostenible de fitosanitarios

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

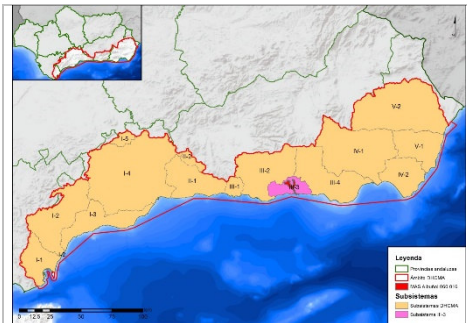
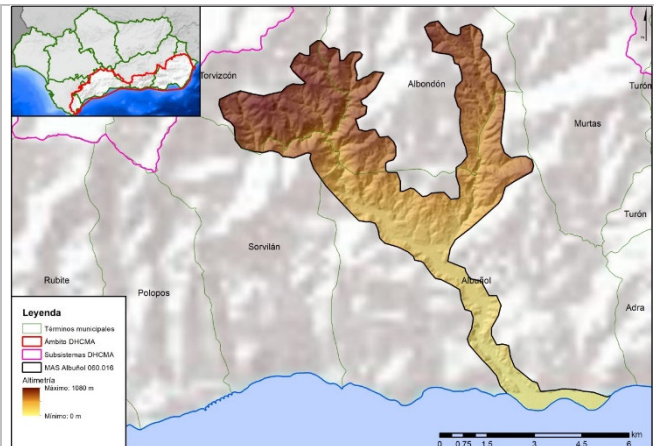
ES060MSBT060.016

Albuñol

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Albuñol		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 3.477 ha	Afloramiento: 21,15 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III		
Subsistema:	III-3		
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Albujón, Albuñol, Sorvilán y Torvizcón.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en esta masa de agua.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
SUIG000938	MD5068	2044-4-0029 SUIG000938. CORTIJO MERGAMEZ	482483	4070925	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0616001	MD5069	CA0616001 LA RABITA. LA HABANA	485037	4066851	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
 Uso sostenible de fitosanitarios
 Servicios de asesoramiento a los agricultores



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.017

Sierra de Padul Sur

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Padul Sur

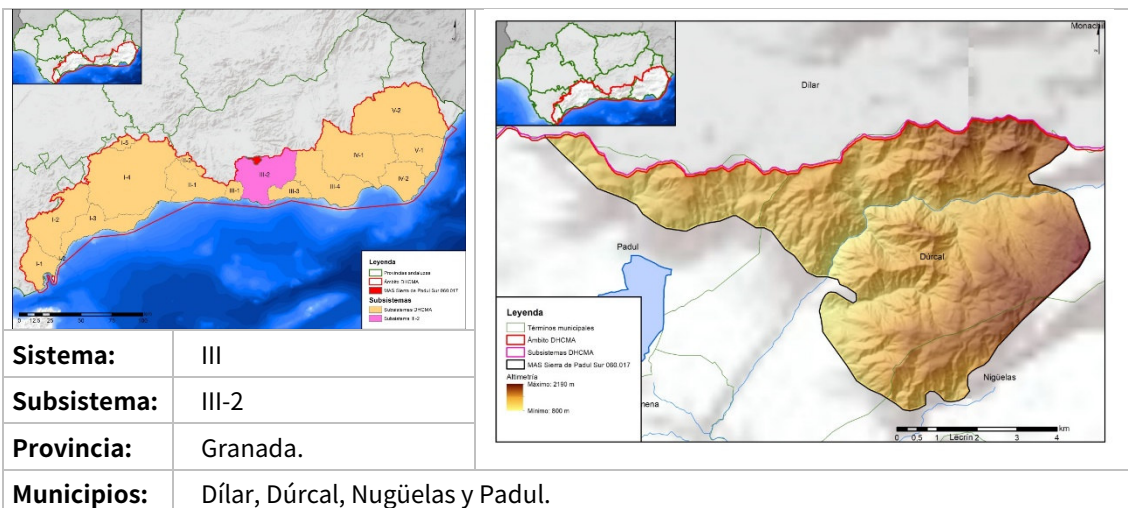
Naturaleza: Carbonatado

Superficie: 4.478 ha

Afloramiento: 39,23 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000001 Sierra de Padul Sur

- Humedales

IH614001 Turberas de Padul (IEZH).

IHA614001 Turberas de Padul (IHA).



- Captaciones de aguas subterráneas

A71807105 El Pino.
A71807106 El Romeral.

- Captaciones de manantiales

A71807101 Carrasco.
A71814303 La Solana.
A71814304 Pecho de la Oveja.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
445048	MD5070	445048 LA SOLANA. AYTO. NIGÜELAS	454273	4093679	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
445047	MD5071	445047 PECHO DE LA OVEJA. AYTO. NIGUELAS	455396	4094587	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.018

Lanjarón-Sierra de Lújar-
Medio Guadalfeo

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Lanjarón-Sierra de Lujar-Medio Guadalfeo

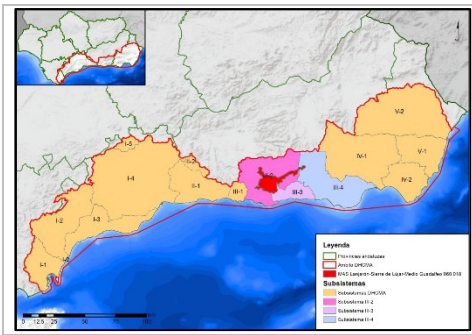
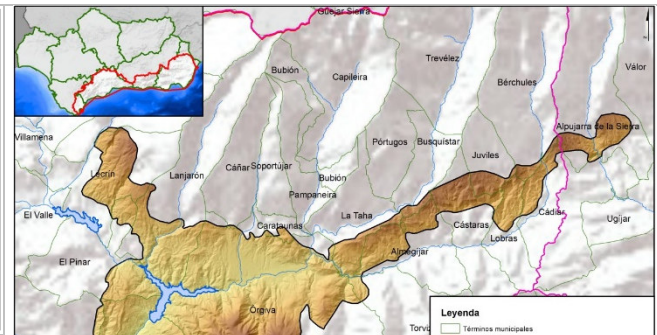
Naturaleza: Mixto

Superficie: 26.311 ha

Afloramiento: 159 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

	
<p>Sistema: III</p>	
<p>Subsistema: III-2, III-3, III-4</p>	
<p>Provincia: Granada.</p>	
<p>Municipios:</p>	<p>Almegíjar, Alpujarra de la Sierra, Bérchules, Busquístar, Cádiar, Cáñar, Carataunas, Cástaras, Los Guájares, Juviles, Lanjarón, Lecrín, Lobras, Lújar, Nigüelas, Órgiva, El Pinar, Pórtugos, La Taha, Torvizcón y Vélez de Benaudalla.</p>

ZONAS PROTEGIDAS

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

18B200059 Lanjarón.

- Captaciones de aguas subterráneas

A71803505 La Cerradura.



A71814305 Río Nigüelas.
A71814703 Tablones 1.
A71814704 Tablones 2.
A71818405 Barranco del Algarrobo.

▪ Captaciones de manantiales

A71801601 Notáez.
A71801602 Nacimiento de Almegíjar.
A71803502 La Fuente (Narila).
A71804401 Abajo.
A71804402 Barrio Alto.
A71804403 Barrio Enmedio.
A71804404 Las Yeseras.
A71804405 Las Yeseras II.
A71811202 Fuentecica Martín.
A71811602 Fuente de la Teja.
A71811603 Fuente Velica.
A71811604 Fuente de Zenete.
A71811605 Fuente de Justo.
A71811606 Fuente de Algarra.
A71811607 Fuente de Nicasio.
A71811901 Barranco de Tablate.
A71811902 Castañuelo.
A71811903 Fuente de Gijón.
A71811907 Fuente Rica.
A71812401 Lújar.
A71818402 Barranco del Algarrobo.
A71818403 El Torchal.
A71818404 Fuente Nueva.
A71890401 El Molino.
A71891002 Fuente del Beber.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
HI0618002	MD5074	HI0618002 EL TORCHAL	454221	4076784	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
2043-5-0006	MD5076	2043-5-0006 GALERIA DEL ALGARROBO	456101	4078609	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.18.001	Vélez de Benaudalla	456463	4076744	Red piezométrica
06.18.001S	P-07	457166	4079630	Red piezométrica
06.18.002	Camino Río	459663	4081194	Red piezométrica
06.18.002S	SONDEO 21-BIS	456070	4078861	Red piezométrica
06.18.005S	SONDEO 24	455351	4078257	Red piezométrica
06.18.006S	SONDEO 103	455102	4077876	Red piezométrica
06.18.007S	SONDEO 102	454847	4077819	Red piezométrica
06.18.008S	SONDEO-104	454529	4077646	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.019

Sierra de Escalate

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Escalate

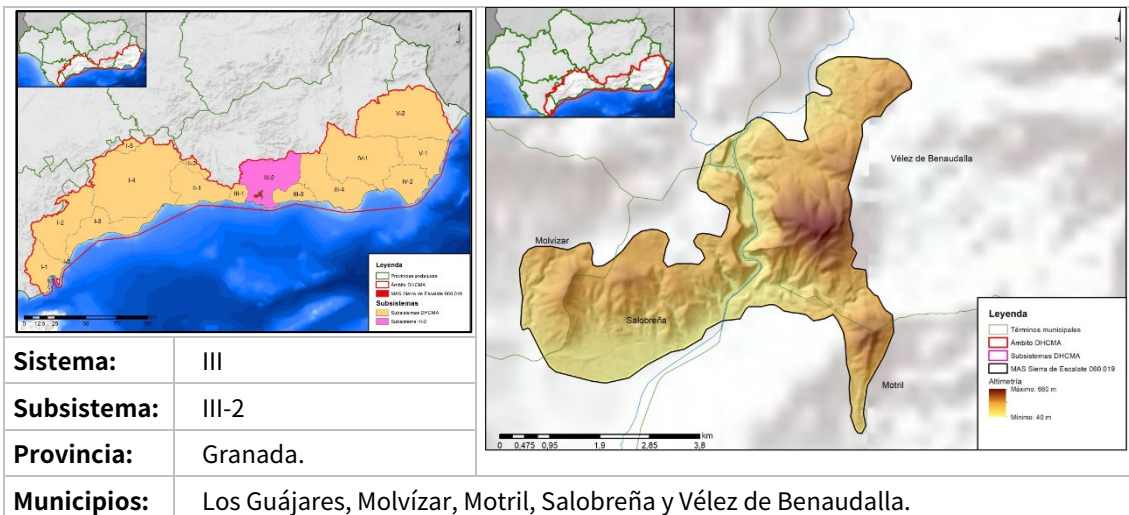
Naturaleza: Mixto

Superficie: 2.074 ha

Afloramiento: 18,53 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A71813301 Barranco del Buho.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5219	MD5219	BARRANCO DEL BUHO (ABTO. A MOLVIZAR)	447592	4070586	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

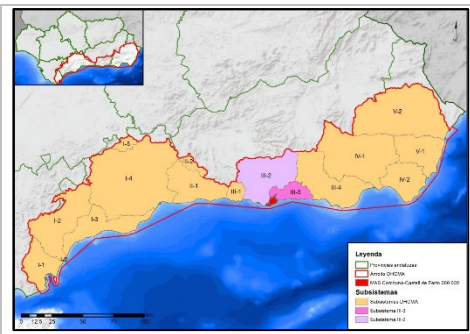
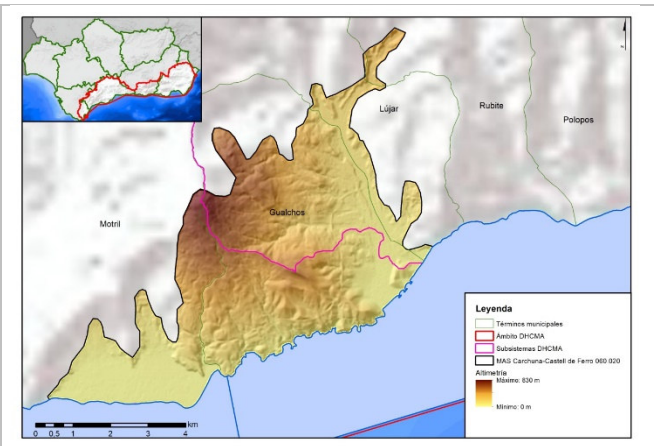
ES060MSBT060.020

Carchuna-Castell de Ferro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Carchuna-Castell de Ferro		
Naturaleza: Mixto		
Superficie: 3.896 ha	Afloramiento: 25,32 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III		
Subsistema:	III-2, III-3		
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Gualchos, Lújar, Motril y Rubite.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA11 Litoral de Granada

- Captaciones de manantiales

A71809301 La Mina.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5245	MD5245	60020 CARCHUNA-CASTELL DE FERRO	467561	4064406	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
IRYDA 1903	MD5077	IRYDA 1903. CARCHUNA	460119	4061846	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0620001	MD5078	CA0620001 SAN JOSE. CASTEL DE FERRO	467539	4065588	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.20.001	San José. Castell de Ferro	467704	4065599	Red piezométrica
06.20.001S	S-1 ´-SOT	467896	4064620	Red piezométrica
06.20.003S	S-3	467685	4064852	Red piezométrica
06.20.006S	S-4	467634	4065155	Red piezométrica
06.20.007S	S-7	467321	4067414	Red piezométrica
06.20.008S	S-5	467865	4065678	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Mejora y modernización de regadíos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Uso sostenible de fitosanitarios

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.021

Motril-Salobreña

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Motril-Salobreña

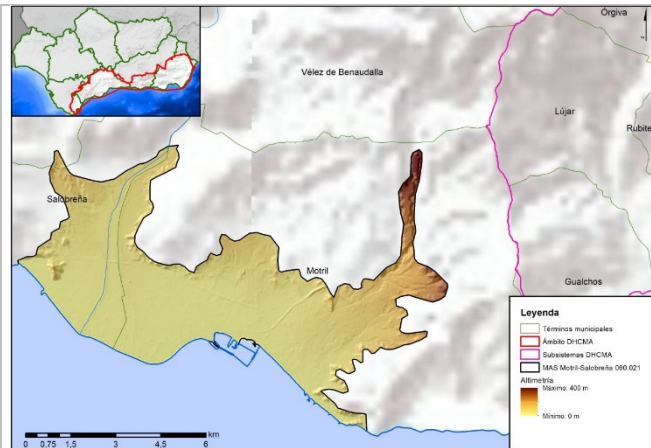
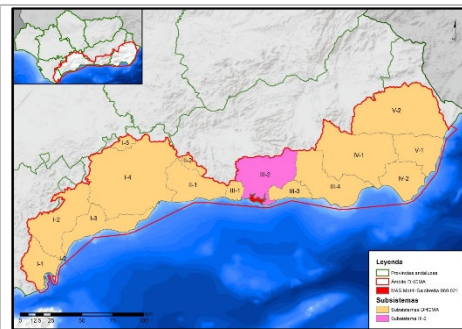
Naturaleza: Detrítico

Superficie: 4.966 ha

Afloramiento: 42,12 Km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema: III

Subsistema: III-2

Provincia: Granada.

Municipios: Molvízar, Motril y Salobreña.

ZONAS PROTEGIDAS

- Humedales

IH614006 Charca de Suárez (IEZH).

IHA614006 Charca de Suárez (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A71814001 Rambla de las Brujas 1.

A71814002 Rambla de las Brujas 2.

A71814003 Torrenueva 1.



A71814004 Torrenueva 2.
A71817301 Lobres 1.
A71817302 Lobres 2.
A71817303 Los Sotillos 1.
A71817304 Los Sotillos 2.
A71817305 Los Sotillos 3.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
PC0621002	MD5079	PC0621002 GRAVERA MOTRIL	449591	4066522	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0621001	MD5080	CA0621001 RAMBLA MOLVIZAR	449043	4067355	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0621002	MD5081	CA0621002 RAMBLA LAS BRUJAS	453501	4068024	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.21.001	Comandante 1	450988	4070394	Red piezométrica
06.21.001S	G-1	449009	4065749	Red piezométrica
06.21.002	Gravera	449663	4066494	Red piezométrica
06.21.002S	G-2	449638	4067411	Red piezométrica
06.21.003	Agrocosta	455688	4064044	Red piezométrica





EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Uso sostenible de fitosanitarios
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

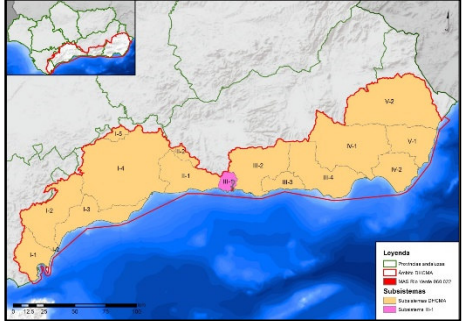
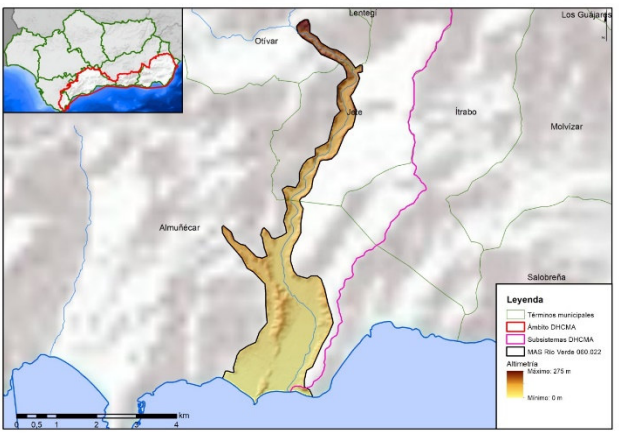
ES060MSBT060.022

Río Verde

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Río Verde		
Naturaleza: Detrítico		
Superficie: 847 ha	Afloramiento: 4,88 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III		
Subsistema:	III-1		
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Almuñécar, Jete y Otívar.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A71801701 Barranco de Ítrabo.
 A71801702 Camino Motril.
 A71801704 Vega I.
 A71801705 Vega II.
 A71810902 Río Verde.

▪ Captaciones de manantiales

A71810901 Las Angosturas.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5246	MD5246	60022 RIO VERDE	438117	4065792	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0622001	MD5082	CA0622001 VEGA RIO VERDE. BCO ITRABO	439475	4067100	Red de control de nitratos
CA0622101	MD5083	CA0622101 VEGA 2. RIO VERDE	439440	4067599	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.22.001	Vega Río Verde S-19	439306	4066838	Red piezométrica
06.22.003S	P-18	439686	4066932	Red piezométrica
06.22.004S	S-16'	439536	4066638	Red piezométrica
06.22.005S	S-21	439615	4067356	Red piezométrica
06.22.006S	S-25'	438896	4068169	Red piezométrica
06.22.007S	S-22'	439368	4067577	Red piezométrica
06.22.008S	S-26	438757	4065599	Red piezométrica
06.22.009S	S-24	439080	4067925	Red piezométrica
06.22.010S	S-27'	439194	4069860	Red piezométrica
06.22.012S	S-29	439594	4071026	Red piezométrica
06.22.013S	S-30	440029	4071646	Red piezométrica
06.22.014S	S-31	440420	4072273	Red piezométrica
06.22.015S	S-32	440242	4072988	Red piezométrica
06.22.020S	S-6'	438228	4065968	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.22.021S	S-2 R.Seco	437957	4065525	Red piezométrica
06.22.022S	S-13'	438354	4066682	Red piezométrica
06.22.024S	S-43	438428	4068133	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Mejora y modernización de regadíos
Conducciones derivadas del embalse de Rules. Fase 1 (DD 3)
Conducciones derivadas del embalse de Rules. Fase 1 (DD 9)
Reutilización de efluentes depurados en la Costa Tropical. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.023

Depresión de Padul

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Depresión de Padul

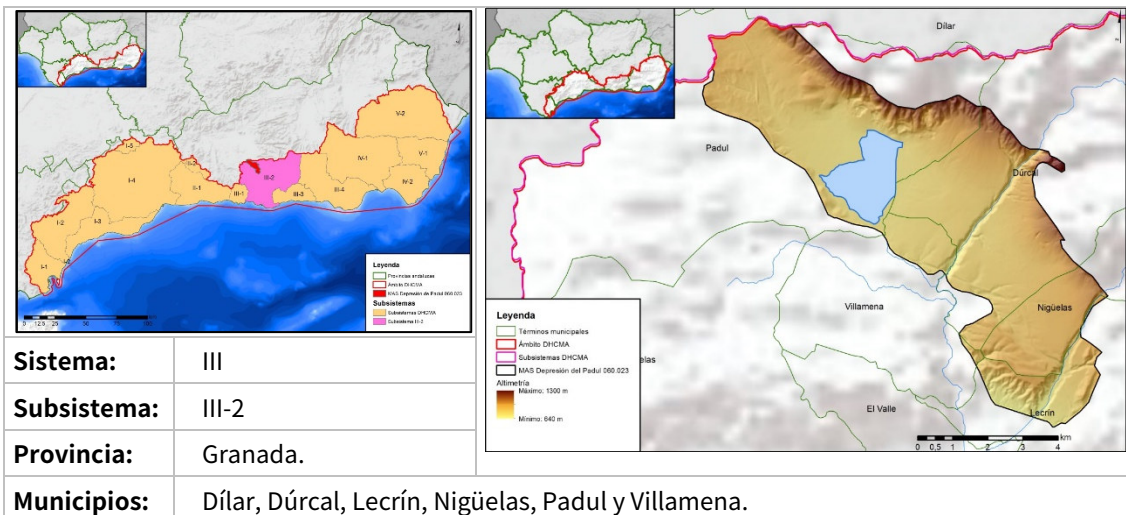
Naturaleza: Detrítico

Superficie: 5.183 ha

Afloramiento: 39,63 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA30 Valle del Lecrín-Embalse de Béznar

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

18B300016 Manantial Sierra Nevada



- Humedales

RAM58 Humedales y Turberas de Padul (Ramsar).

IH614001 Turberas de Padul (IEZH).

IHA614001 Turberas de Padul (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A71811908 Aljibe.

A71811909 Los Pollos.

A71814306 Poyatones.

A71815001 El Olivarillo.

A71815002 El Puntal 1.

A71815003 El Puntal 2.

A71815004 El Puntal 3.

A71815005 La Paloma.

A71815006 Las Alberquillas.

A71815007 La Purísima.

A71815008 Cerro Gordo.

- Captaciones de manantiales

A71807102 La Mina.

A71807103 Las Presas.

A71807104 Marchena.

A71811905 Fuente de Talará.

A71814301 Chite.

A71814302 Las Lilas.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5220	MD5220	CHITE (ABTO. LECRIN)	451117	4089883	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0617001	MD5084	CA0617001 POLIG. LA PALOMA. CMN.FORESTAL	443768	4098646	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
HI0623001	MD5085	HI0623001 CANAL TURBERA	446308	4094197	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
1942-7-0006	MD5086	1942-7-0006 FUENTE DEL MALHOMBRE	444490	4095822	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.17.001	Cantera. Camino forestal	445532	4098185	Red piezométrica
06.23.001	Depuradora	445238	4097226	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Uso sostenible de fitosanitarios

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

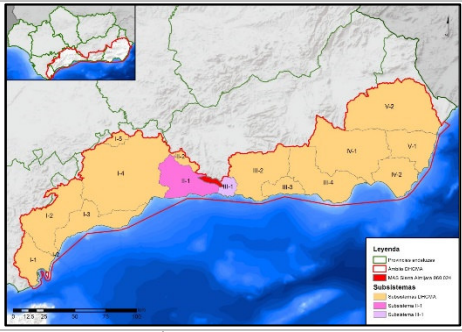
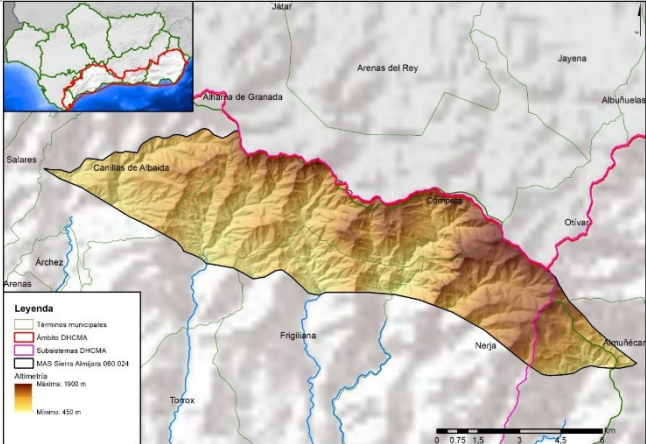
ES060MSBT060.024

Sierra Almirajara

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Almirajara		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 7.089 ha	Afloramiento: 67,7 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	II, III		
Subsistema:	II-1, III-1		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alhama de Granada, Almuñécar, Canillas de Albaida, Cómputa, Frigiliana, Nerja y Otívar.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000002 Sierra Almirajara.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72903403 Fábrica la Luz.

A72905304 Alconcar.

▪ Captaciones de manantiales

A72903401 Barranco Roque.

A72903402 La Gallega.

A72903404 Los Hornajos.

A72904501 Majadilla.

A72904505 Los Pradillos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
PC0624003	MD5087	PC0624003 SAYALONGA. COMPETA	416388	4076913	Red de control de nitratos
PC0624002	MD5088	PC0624002 LA FABRICA. CANILLAS- ALBAIDA	413515	4080189	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1844-4-0101	MD5089	1844-4-0101 VENTA CEBOLLERO. FRIGILIANA	418255	4076366	Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.002	La Fábrica	413563	4080119	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

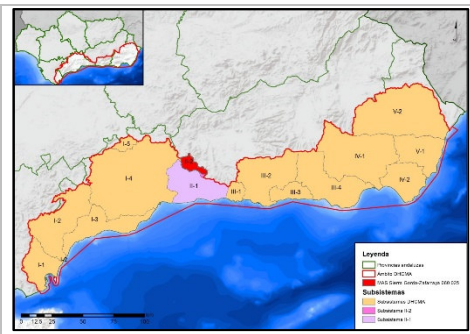
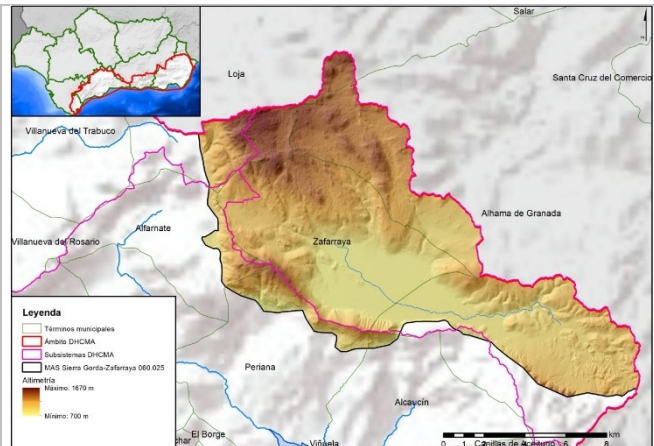
ES060MSBT060.025

Sierra Gorda-Zafarraya

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Gorda-Zafarraya		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 16.075 ha	Afloramiento: 138 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	II		
Subsistema:	II-1, II-2		
Provincia:	Málaga, Granada.		
Municipios:	Alcaucín, Alfarnate, Periana, Alhama de Granada, Loja y Zafarraya.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA20 Sierra Gorda-Zafarraya.

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

18B300018 Manantial Sierra Tejada.



- Humedales

IH614002 Laguna del Rico (IEZH).
IH614003 Laguna del Concejo (IEZH).
IH614005 Nacimientos del Parrica (IEZH).
IHA614002 Laguna del Rico (IHA).
IHA614003 Laguna del Concejo (IHA).
IHA614005 Nacimientos del Parrica (IHA).
IHA614022 Laguna del Puerto (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A71801305 Cerro de los Tejones.
A71819201 Tajones.
A72907908 Guaro 1.
A72907909 Guaro 2.

- Captaciones de manantiales

A72907901 Aguadero.
A72907905 Guaro.
A72907906 La Laguna.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5221	MD5221	GUARO (ABTO. PERIANA)	394131	4090924	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
SGOP 1873-9	MD5090	SGOP 1873 9 SGOP 1873 9. EL CALAR	396530	4092442	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.26.001	Los Revuelos	407613	4091044	Red piezométrica
06.26.002	Zafarraya	399188	4092419	Red piezométrica
06.26.002S	P-33-a	399309	4093418	Red piezométrica
06.26.003S	P-31	396392	4093621	Red piezométrica
06.26.004S	S-33-b	399404	4093357	Red piezométrica
06.26.005S	S-40	396628	4091300	Red piezométrica
06.26.006S	P-545	400608	4093613	Red piezométrica
06.26.007S	P-586	397577	4092090	Red piezométrica
06.26.008S	P-535	400850	4091682	Red piezométrica
06.26.009S	S-41	398046	4092687	Red piezométrica
06.26.011S	P-640	398087	4093321	Red piezométrica
06.26.013S	P-593	398300	4091892	Red piezométrica
06.26.015S	P-544	399548	4091300	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Mejora y modernización de regadíos

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Uso sostenible de fitosanitarios

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

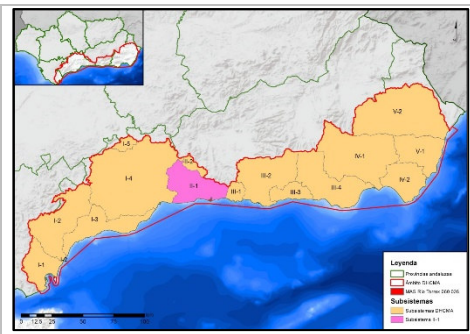
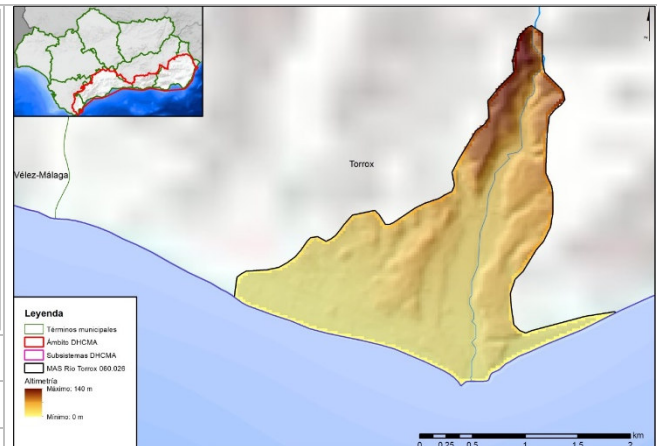
ES060MSBT060.026

Río Torrox

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Río Torrox		
Naturaleza: Detrítico		
Superficie: 429 ha	Afloramiento: 3,5 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	II		
Subsistema:	II-1		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Torrox.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA9 Aluvial del Río Vélez, Río Algarrobo y Torrox.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72909101 Torrox Costa.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
S-2(01613) SGOP	MD5091	S 2 (01613) VEGA RIO TORROX	414523	4066064	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
S-1(01613) SGOP	MD5094	S 1 (01613) CONEJITOS	414609	4065355	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Oriental. Reutilización de las aguas de las Edar del sector Algarrobo-Nerja

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Uso sostenible de fitosanitarios

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

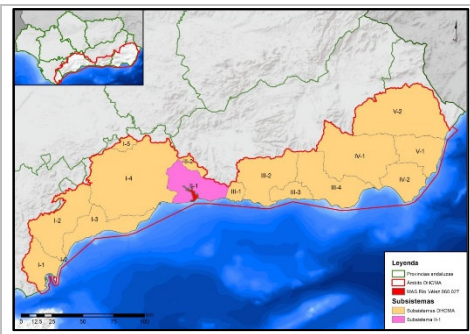
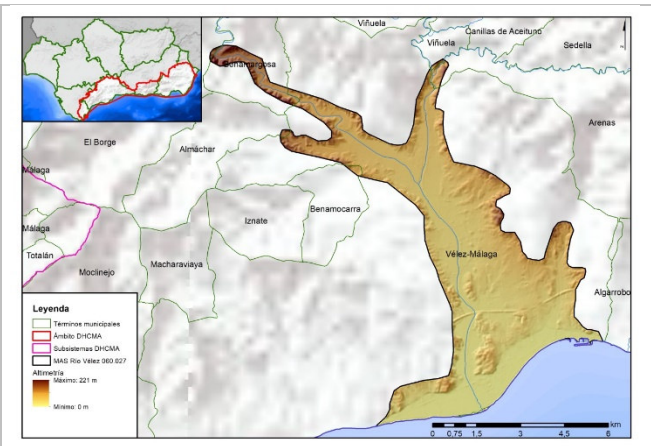
ES060MSBT060.027

Río Vélez

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Río Vélez		
Naturaleza: Detrítico		
Superficie: 4.304 ha	Afloramiento: 35,7 km ²	Confinado: EN PARTE

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	II		
Subsistema:	II-1		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Almáchar, Arenas, Benamargosa, Benamocarra, Cútar, Vélez-Málaga y Viñuela.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA9 Aluvial del Río Vélez, Río Algarrobo y Torrox.

- Humedales

IH617009 Desembocadura del río Vélez (IEZH).

IHA617009 Desembocadura del río Vélez (IHA).

▪ Captaciones de aguas subterráneas

A72902601 Río Vélez.

A72902703 Paraje Pedro Gómez.

A72909401 Molino las Monjas.

A72909402 Trapiche.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1844-2-0014	MD5096	1844-2-0014 FINCA RIO SECO. EL PAVERO	403754	4068404	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo
1844-5-0047	MD5097	1844-5-0047 RIO VELEZ EL PEÑON	400515	4065717	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.27.001	Torre Mar 1	400938	4065894	Red piezométrica
06.27.001S	La Laguna	401040	4065947	Red piezométrica
06.27.003S	El Puente-Nivel Superior	400898	4066220	Red piezométrica
06.27.004S	Cañon Acequia Chica	400947	4065950	Red piezométrica
06.27.005S	El Puente	400821	4066424	Red piezométrica
06.27.006S	Vega Melilla	400749	4066514	Red piezométrica
06.27.007S	I.G.M.E. 3	401273	4065572	Red piezométrica
06.27.008S	Vega Melilla	400743	4066524	Red piezométrica
06.27.009S	P1-S5	400907	4066337	Red piezométrica
06.27.010S	Cnº Realenga	399455	4074379	Red piezométrica
06.27.011S	P.4- S.2	400566	4069552	Red piezométrica
06.27.012S	Cnº Realenga	399455	4074375	Red piezométrica
06.27.013S	P6-S2	399614	4071302	Red piezométrica
06.27.014S	I.G.M.E. 2	401019	4065849	Red piezométrica
06.27.016S	S-152	401071	4065721	Red piezométrica
06.27.017S	P10-S2	399665	4076376	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.27.021S	P4.S.1	400881	4069537	Red piezométrica
06.27.022S	P2-S1	400553	4067198	Red piezométrica
06.27.023S	El Puente-Nivel Inferior	400898	4066220	Red piezométrica
06.27.026S	P9-S3	399448	4074230	Red piezométrica
06.27.027S	E.6.20.1	399486	4074933	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Aumento de la capacidad del tratamiento terciario de la EDAR de Vélez Málaga
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.028

Sierra de Gibalto-Arroyo
Marín

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Gibalto-Arroyo Marín

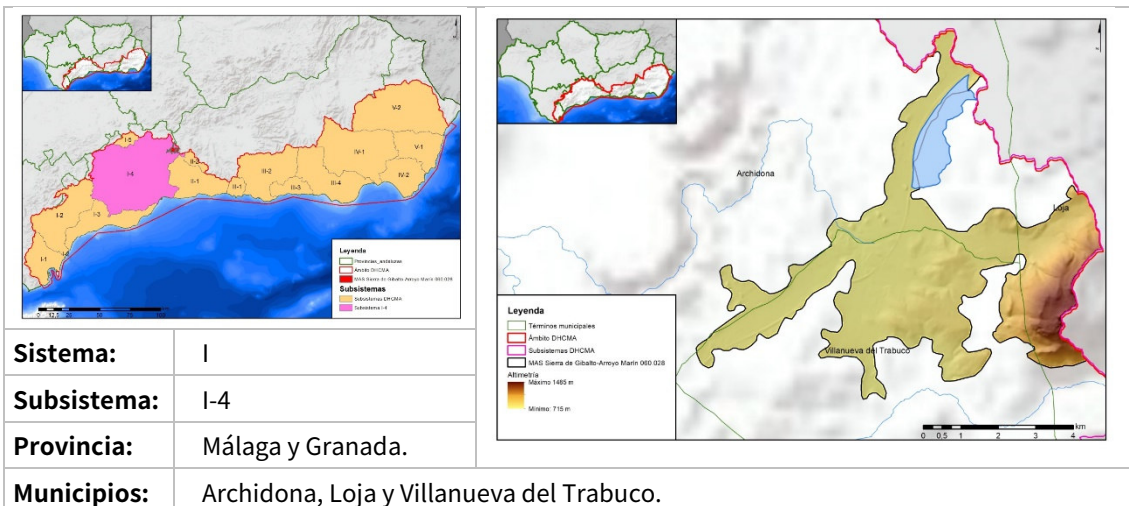
Naturaleza: Mixta

Superficie: 3.107 ha

Afloramiento: 23,6 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72909706 La Lana 1.

A72909707 La Lana 2.

A72909708 La Lana 4.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1742-7-0002	MD5098	1742-7-0002 LA LANA	385550	4103550	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
1742-7-0034	MD5099	1742-7-0034 SONDEO DE LA LANA	385477	4103290	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.25.002S	Marialdana II	385905	4104331	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Uso sostenible de fitosanitarios

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

ES060MSBT060.029

Sierra de Enmedio-Los Tajos

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Enmedio-Los Tajos

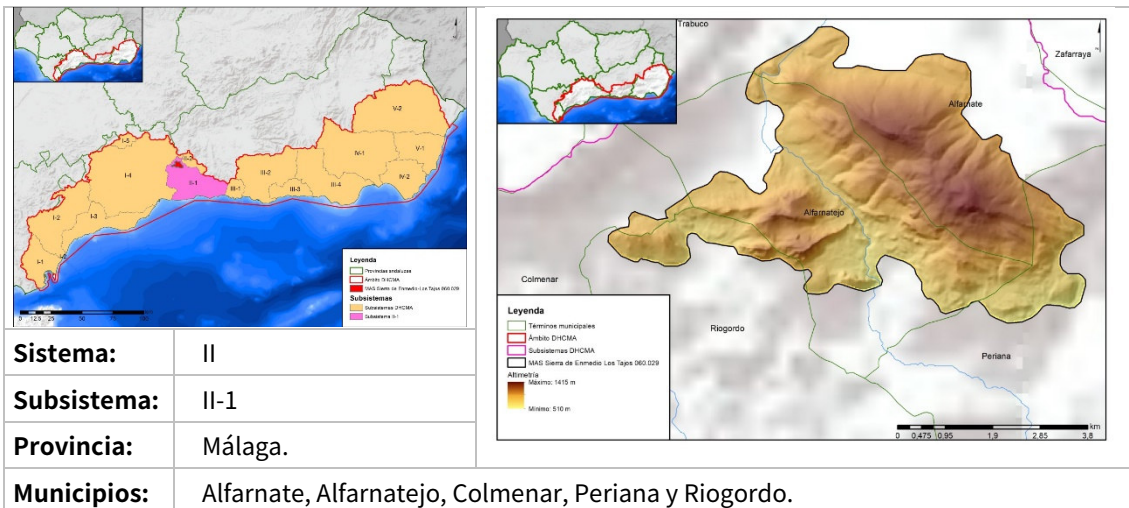
Naturaleza: Carbonatado

Superficie: 2.776 ha

Afloramiento: 21,8 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72900301 Pedriza Ronda.

A72900402 Campo de fútbol.

A72900403 Pulgarín.

A72900404 Sur.

▪ Captaciones de manantiales

A72900401 Lagar Olmedo.

A72907902 Batán.

A72908301 Auta.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
HI0629001	MD5100	HI0629001 MANAT. RIOGORDO. BORBOLLON DE AUTA	384921	4089794	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1743-3-0007	MD5101	1743-3-0007 RIOGORDO	384822	4089761	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
HI0629002	MD5102	HI0629002 BATAN. 1743 4 008	390309	4089810	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.29.001	Alfarnate	389748	4094339	Red piezométrica
06.29.001S	PZ-1 ALFARNATE	386452	4094642	Red piezométrica
06.29.003S	Alfarnate	386363	4094699	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.030

Sierra de Archidona

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Archidona

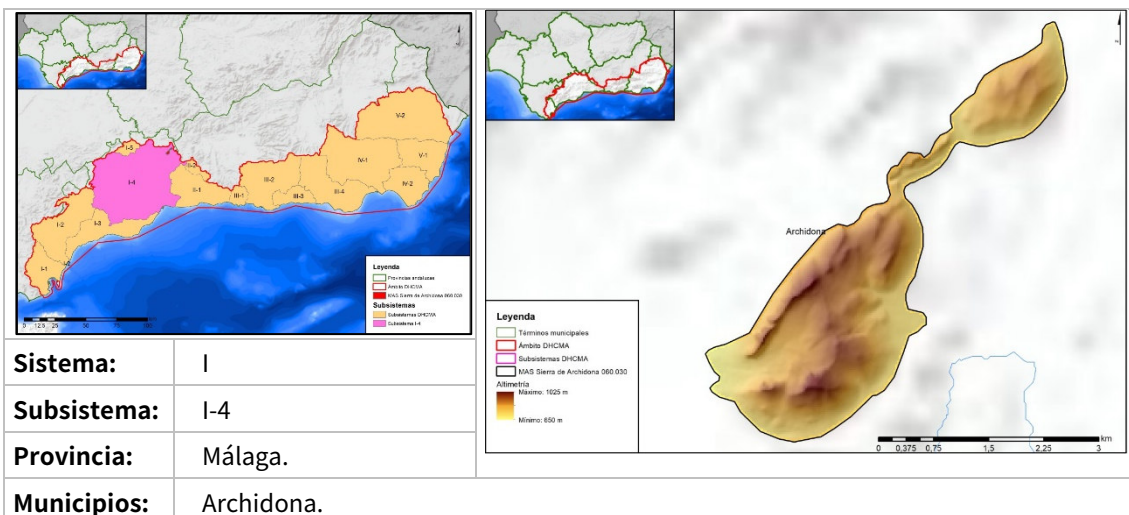
Naturaleza: Carbonatada

Superficie: 758 ha

Afloramiento: 6 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901701 Calderón.

A72901702 Llano.

A72901703 Moya.

A72901704 Sierra de Archidona.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0630101	MD5103	CA0630101 POZO MOYA	378478	4107202	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1742-2-0095	MD5104	1742-2-0095 POZO CALDERON	378581	4107616	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.30.001	Archidona	378554	4107572	Red piezométrica
06.30.002S	SONDEO-PZ-6	376843	4106646	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Abastecimiento en alta a la zona Norte de la provincia de Málaga

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.

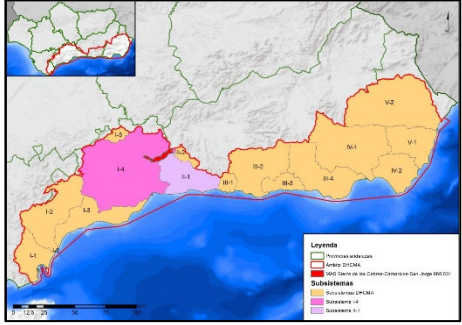
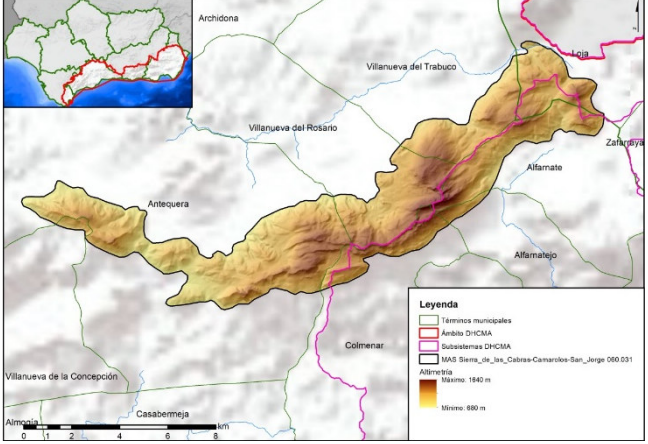


Masa de agua	ES060MSBT060.031	Sierra de las Cabras-Camarolos-San Jorge
---------------------	-------------------------	---

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de las Cabras-Camarolos-San Jorge		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 7.062 ha	Afloramiento: 58,4 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Sistema:</td> <td>I, II</td> </tr> <tr> <td>Subsistema:</td> <td>I-4, II-1</td> </tr> <tr> <td>Provincia:</td> <td>Málaga y Granada.</td> </tr> <tr> <td>Municipios:</td> <td>Alfarnate, Alfarnatejo, Antequera, Colmenar, Loja, Villanueva de la Concepción, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco.</td> </tr> </table>	Sistema:	I, II	Subsistema:	I-4, II-1	Provincia:	Málaga y Granada.	Municipios:	Alfarnate, Alfarnatejo, Antequera, Colmenar, Loja, Villanueva de la Concepción, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco.	
Sistema:	I, II								
Subsistema:	I-4, II-1								
Provincia:	Málaga y Granada.								
Municipios:	Alfarnate, Alfarnatejo, Antequera, Colmenar, Loja, Villanueva de la Concepción, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco.								

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170028 Río Guadalmedina (ZEC).

- Zonas de protección especial

RNS000003 Sierra de las Cabras-Camarolos-San Jorge.



- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

29B300052 Fuente de Enebro.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901508 La Fresneda.

A72901514 Realengo.

A72901518 La Sierra.

A72904301 Hundidero.

A72909603 El Nacimiento.

- Captaciones de manantiales

A72901505 Las Pedrizas.

A72909601 Chorro Negro.

A72909701 Fuente de los 100 caños.

A72909702 La Chocilla.

A72909703 La Higuera.

A72909704 La Pita.

A72909705 Los Pérez.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0631001	MD5105	CA0631001 LA YEDRA, LA PARRILLA O PARROSO	376151	4093149	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
1742-7-0030	MD5106	1742-7-0030 LA HIGUERILLA	385743	4098663	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano





Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.29.002S	Cª COLMENAR ALFARNATE	382024	4091305	Red piezométrica
06.31.001	La Parrilla	368387	4094225	Red piezométrica
06.31.002S	CAMINO REALENGO	378832	4090414	Red piezométrica
06.31.003S	PUERTO DE LAS PEDRIZAS	371503	4091992	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.032

Torcal de Antequera

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Torcal de Antequera

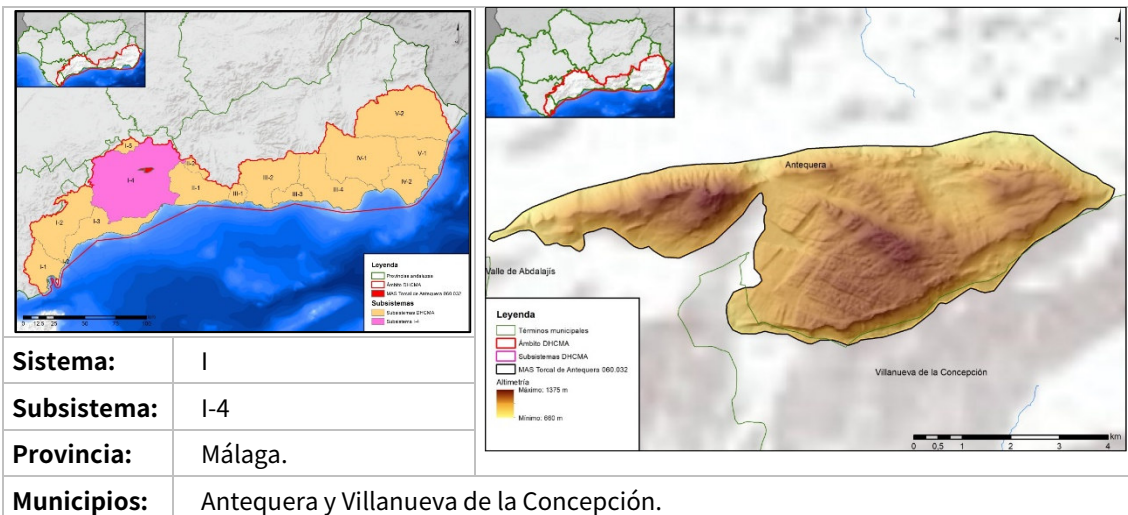
Naturaleza: Carbonatado

Superficie: 2.869 ha

Afloramiento: 27,25 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901506 El Puntal.

A72901509 La Villa 2.

A72901510 La Villa 3.

A72901511 Los Berros 1.

A72901512 Los Berros 2.

- Captaciones de manantiales

A72901501 El Bermejál.

A72901503 La Villa.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0632001	MD5108	CA0632001 MANANTIAL DE LA VILLA	363513	4094252	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1643-4-0018	MD5109	1643-4-0018 AGUAS DEL TORCAL. ABTO ANTEQUERA	363526	4094176	Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.32.001	Los Berros	362477	4094225	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.033

Llanos de Antequera-Vega de Archidona

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Llanos de Antequera-Vega de Archidona

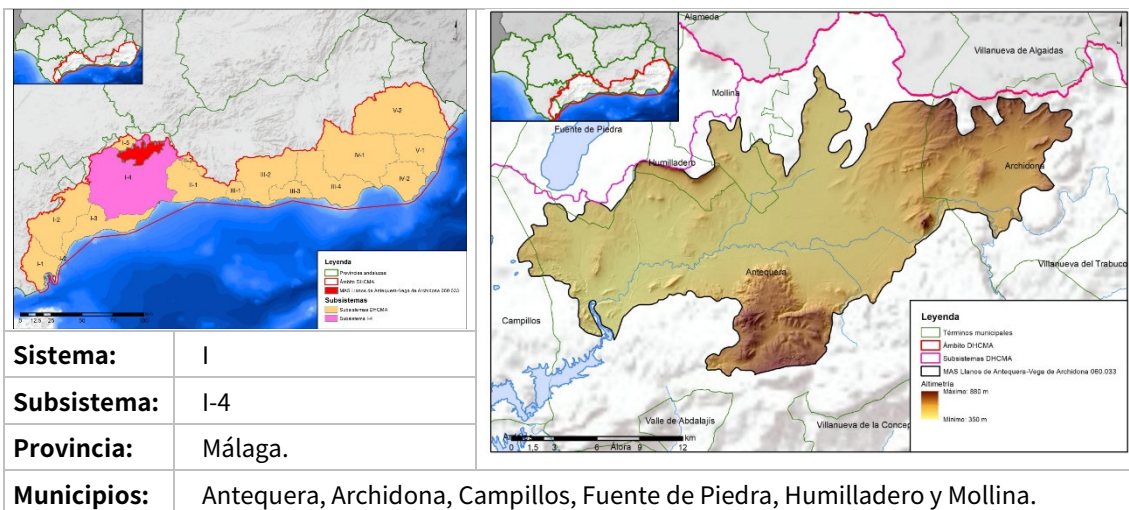
Naturaleza: Detrítica

Superficie: 37.443 ha

Afloramiento: 281,86 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona

- Humedales

IH617017 Laguna Herrera (IEZH).

IHA617017 Laguna Herrera (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901516 ACAR Bobadilla Pozo CT.
A72901517 ACAR Bobadilla Pozo Camino.

- Captaciones de manantiales

A72901515 La Magdalena.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0633003	MD5112	CA0633003 CLAVERIAS. VIVEROS SORIA	360590	4106845	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0633004	MD5113	CA0633004 PROTECCION CIVIL. CENTRO REHABILITACION. REALENGA	362560	4101782	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5222	MD5222	COOPERATIVA LA PURISIMA	374091	4107416	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0633001	MD5110	CA0633001 CTJO.CANAL. POZO DE EN MEDIO	353829	4102045	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0633002	MD5111	CA0633002 SONDEO CJO. DEL RIO. POZO ROMERO	359490	4102901	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.33.001	Bobadilla	349102	4101133	Red piezométrica
06.33.002	Cortijo Pontones	353956	4100821	Red piezométrica
06.33.003	Claverías	359912	4100395	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.33.004	Parque de Bomberos	357703	4103762	Red piezométrica
06.33.005	Cueva Romeral	363407	4100816	Red piezométrica
06.33.106	Herrera	359642	4107190	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

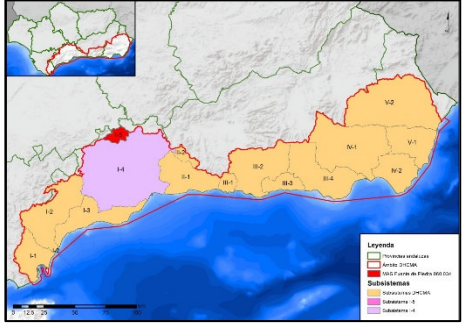
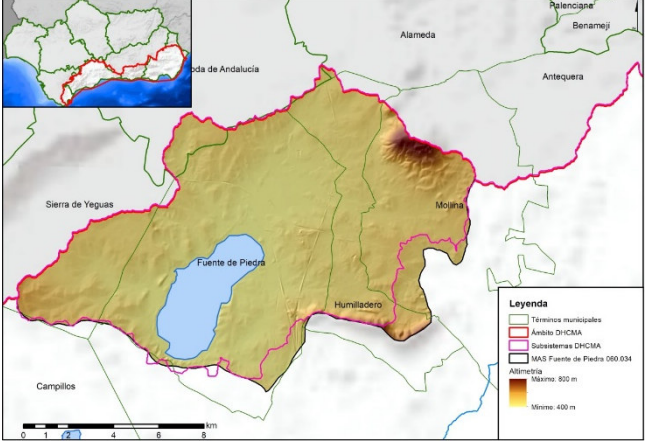
ES060MSBT060.034

Fuente de Piedra

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Fuente de Piedra		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 15.930 ha	Afloramiento: 139,48 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-4, I-5		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alameda, Antequera, Campillos, Fuente de Piedra, Humilladero, Molina y Sierra de Yeguas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000033 Laguna de Fuente de Piedra (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA5 Vega de Antequera y Archidona.



- Humedales

RAM03 Laguna de Fuente de Piedra (Ramsar).
IH617001 Laguna de Cantarranas (IEZH).
H617007 Laguneto del Pueblo (IEZH).
IH617016 Laguna de Fuente de Piedra (IEZH).
IHA617001 Laguna de Cantarranas (IHA).
IHA617007 Laguneto del Pueblo (IHA).
IHA617016 Laguna de Fuente de Piedra (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72905501 Fuente de Piedra 1.
A72905502 Fuente de Piedra 2.
A72905503 Hutesa.
A72905901 Sierrecilla antiguo.
A72905902 Sierrecilla nuevo.
A72905903 Parque Nuevas Tecnologías.
A72905904 Salinas.
A72907201 Los Carvajales 1.
A72907202 Los Carvajales 2.
A72907203 El Olivo.
A72907204 Santillán.
A72907205 La Camorra.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0634002	MD5115	CA0634002 ALAMEDA. SANTILLAN. MOLLINA. ALBINA	344968	4111941	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
PC0634001	MD5116	PC0634001 LA CONEJA. HUMILLADERO. 1642 2 0312	348396	4110985	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0634001	MD5117	CA0634001 LA SIERRECILLA	349049	4108025	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5223	MD5223	LOS CARVAJALES (ABTO. HUMILLADERO)	350545	4115169	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5259	MD5259	CA0634001 LA SIERRECILLA - POZO SECUNDARIO	349093	4110253	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.34.001	La Coneja	348400	4110336	Red piezométrica
06.34.002	Santillán	350712	4112920	Red piezométrica
06.34.004	Arroyo Santillán	345332	4113010	Red piezométrica
06.34.103	Sª Humilladero	349426	4107973	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Programa de ordenación y control de los aprovechamientos hídricos

Abastecimiento en alta a la zona Norte de la provincia de Málaga

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores

Uso sostenible de fitosanitarios





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico después de 2027.

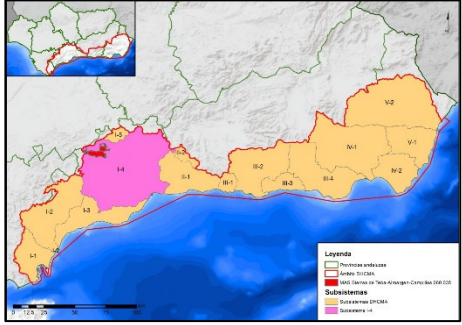
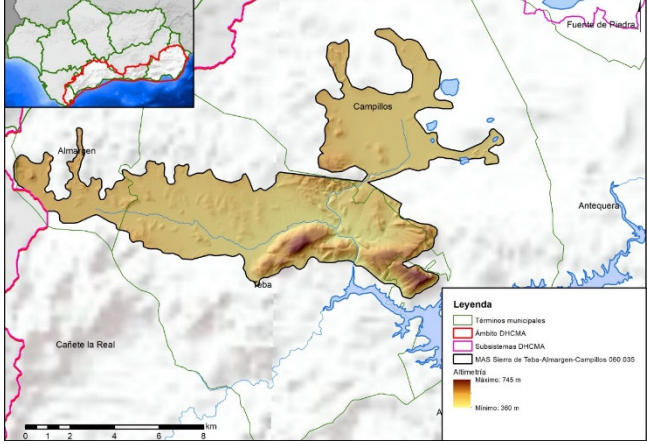


Masa de agua	ES060MSBT060.035	Sierra de Teba-Almargen-Campillos
---------------------	-------------------------	--

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Teba-Almargen-Campillos		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 8.378 ha	Afloramiento: 66,4 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Sistema:</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>Subsistema:</td> <td>I-4</td> </tr> <tr> <td>Provincia:</td> <td>Málaga.</td> </tr> <tr> <td>Municipios:</td> <td>Almargen, Campillos, Cañete la Real y Teba.</td> </tr> </table>	Sistema:	I	Subsistema:	I-4	Provincia:	Málaga.	Municipios:	Almargen, Campillos, Cañete la Real y Teba.	
Sistema:	I								
Subsistema:	I-4								
Provincia:	Málaga.								
Municipios:	Almargen, Campillos, Cañete la Real y Teba.								

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170015 Lagunas de Campillos (ZEC, ZEPA).

- Zonas vulnerables

ANDA6 Cuenca del embalse de Guadalteba

- Humedales

RAM62 Reserva Natural Lagunas de Campillos (Ramsar).

IH617002 Laguna de Capacete (IEZH).

IH617006 Laguna Redonda (IEZH).

IH617020 Laguna de Camuñas (IEZH).

IHA617002 Laguna de Capacete (IHA).

IHA617006 Laguna Redonda (IHA).

IHA617020 Laguna de Camuñas (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72903203 Peñarrubia 1.

A72903204 Peñarrubia 2.

- Captaciones de manantiales

A72908901 Torrox.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
HI0635001	MD5118	HI0635001 FUENTE TORROX. TEBA	332586	4094353	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5224	MD5224	COOPERATIVA DE TEBA	328731	4095741	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.35.001	Peñarrubia	333899	4093547	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 2.2 Difusas - Agricultura
- 2.10 Difusas - Otras (cargas ganaderas)
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

Control del cumplimiento de las medidas establecidas en los programas de actuación en las zonas vulnerables declaradas en la Comunidad Autónoma

Porcentaje mínimo de tierras de cultivo y cultivos permanentes dedicadas a superficies de interés ecológico

Uso sostenible de fertilizantes

Servicios de asesoramiento a los agricultores

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

Uso sostenible de fitosanitarios





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico después de 2027.



Masa de agua

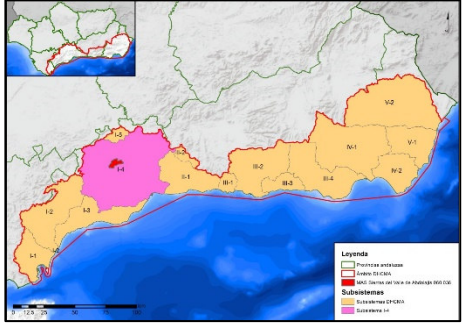
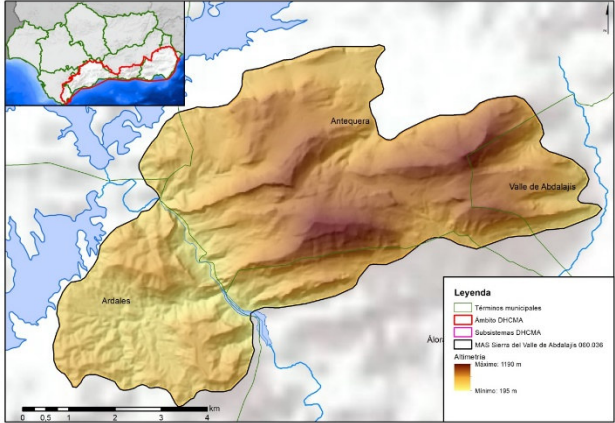
ES060MSBT060.036

Sierra del Valle de Abdalajís

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra del Valle de Abdalajís		
Naturaleza: Mixto		
Superficie: 4.516 ha	Afloramiento: 35,3 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-4		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Álora, Antequera, Ardales, Campillos y Valle de Abdalajís.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901802 Ermita 1.
 A72901803 Ermita 2.
 A72909302 Fomento.

- Captaciones de manantiales

A72909301 El Nacimiento.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1643-3-0007	MD5120	1643-3-0007 ATANORES. LA MUELA. HUERTA DEL CHORRO	350011	4089507	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0636001	MD5121	CA0636001 VALLE ABDALAJIS	349618	4091128	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
485086	MD5122	485086 AYO LA ERMITA. NUESTRA Sª VILLAVERDE	341255	4086824	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.36.001S	Valle de Abdalajís	347781	4091802	Red piezométrica
06.36.002S	Cerro del Aguila	347370	4093522	Red piezométrica
06.36.102	Coscojal	340352	4089545	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.037

Bajo Guadalhorce

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Bajo Guadalhorce

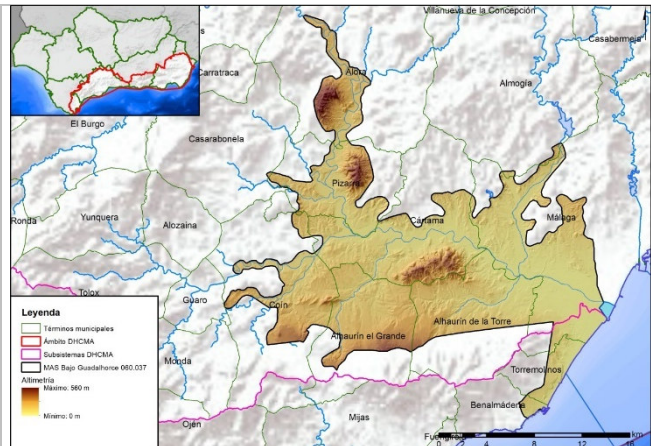
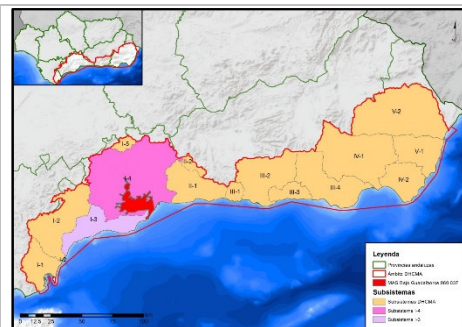
Naturaleza: Mixta

Superficie: 35.984 ha

Afloramiento: 270 km²

Confinado: Parcialmente

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema: I

Subsistema: I-3, I-4

Provincia: Málaga.

Municipios: Alhaurín de la Torre, Alhaurín el Grande, Almogía, Álora, Benalmádena, Cártama, Casarabonela, Coín, Málaga, Pizarra y Torremolinos.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC).

- Zonas vulnerables

ANDA7 Bajo Guadalhorce

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales



29B200012 Puertosol de la Sierra.

- Humedales

IH617008 Laguna de los Prados (IEZH).

IHA617008 Laguna de los Prados (IHA).

IHA617024 Desembocadura del río Guadalhorce (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72900719 Romeral.

A72900724 Torrealquería 1.

A72900725 Torrealquería 2.

A72900810 Los Peñascales.

A72900811 Buenavista.

A72901202 Bellavista.

A72901203 Bermejo.

A72901204 Chico.

A72901205 El Puente.

A72901206 Grande.

A72902510 San Fernando 1.

A72902511 San Fernando 2.

A72902512 San Fernando 3.

A72902513 San Fernando 5.

A72902515 Solymar 2.

A72902516 Solymar 3.

A72902520 Hotel Alay 1.

A72902521 Hotel Alay 2.

A72903802 Río Grande.

A72903803 Cruz de Melilla.

A72903804 El Sexmo.

A72903805 Río Grande.

A72903806 Sondeo 2.

A72903807 Sondeo 3.

A72903808 Sondeo 4.

A72903809 Sondeo 5.

A72903810 Sondeo 6.





A72903811 Río Grande.
A72903812 Río Grande II.
A72903813 Río Grande III.
A72903814 FACCSA 1.
A72903815 FACCSA 2.
A72904209 Sierra Chica.
A72904211 Miralmonte.
A72904212 Sierra Gorda Alto.
A72904213 Sierra Gorda Bajo.
A72906703 Los Núñez.
A72906707 Aeropuerto.
A72906708 La Cizaña.
A72908001 Calderón.
A72908002 Guadalhorce.
A72908004 Sondeo 1.
A72908005 Cerralba.
A72908006 Ermita I.
A72908007 Ermita II.
A72908008 Zalea.
A72908009 Riaran.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
SUIG000322	MD5133	1645-3-0112 SUIG000322. EL CHANO	349994	4056057	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5247	MD5247	60037 BAJO GUADALHORCE	368363	4058812	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
PC0637013	MD5127	PC0637013 ALJAIMA. P 3. CARTAMA	351549	4065737	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0637006	MD5128	CA0637006 ALJAIMA	350665	4066578	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0637005	MD5129	CA0637005 FAHALA 1	350471	4066253	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5225	MD5225	CALDERON (ABTO. PIZARRA)	347734	4072373	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5226	MD5226	ROMERAL (ABTO. ALHAURIN DE LA TORRE)	359613	4061087	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0637004	MD5125	CA0637004 TORRE CONTROL AEROPUERTO (PARADO)	366606	4060241	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0637001	MD5126	CA0637001 CAMPO DE GOLF. GUADAMAR	359419	4057947	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0637003	MD5124	CA0637003 POZO RANEY PERALES	366133	4061778	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.37.001	La Isla - Q	369793	4059642	Red piezométrica
06.37.001S	Aljaima P-1	351364	4066338	Red piezométrica

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.37.002	La Isla - P	369793	4059654	Red piezométrica
06.37.003	Parador de Golf	368396	4057468	Red piezométrica
06.37.003S	Aljaima Pz-3'	351480	4066302	Red piezométrica
06.37.004	Vivero MOPTMA-Q. Polígono Cemasa	367946	4060935	Red piezométrica
06.37.004S	Fahala 2	354401	4065526	Red piezométrica
06.37.005	Vivero MOPTMA-P. Polígono Cemasa	367956	4060932	Red piezométrica
06.37.005S	Paredones	346944	4081076	Red piezométrica
06.37.006S	Acequia Riaran	349330	4065774	Red piezométrica
06.37.007S	Jevar- 1	349867	4078693	Red piezométrica
06.37.008	Perales-Q. Chatarrería	366528	4061677	Red piezométrica
06.37.009	San Isidro-Q. Cortijo Aldea	365319	4061763	Red piezométrica
06.37.010	Puente del Rey	364440	4061921	Red piezométrica
06.37.011	Campanillas	363021	4062137	Red piezométrica
06.37.011S	Campanillas 2	362886	4065495	Red piezométrica
06.37.013S	Aº del Puente Pojo (Jaquería)	357742	4057997	Red piezométrica
06.37.014S	Finca del Francés	357308	4058649	Red piezométrica
06.37.015S	Cabra de Luna	362936	4059676	Red piezométrica
06.37.016S	PR-3 (Aeropuerto)	366480	4060767	Red piezométrica
06.37.112	Cártama P-2	353117	4065225	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas
- 2.2 Difusas - Agricultura
- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Edar y concentración de vertidos de la Aglomeración Guadalhorce-Norte (o Málaga-Norte)
Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Mejora y modernización de regadíos
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Uso sostenible de fitosanitarios
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

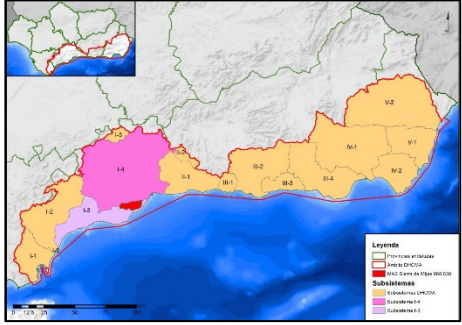
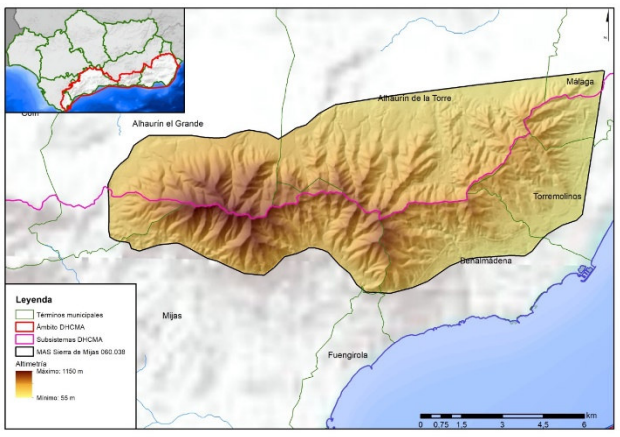
ES060MSBT060.038

Sierra de Mijas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Mijas		
Naturaleza: carbonatada		
Superficie: 9.693 ha	Afloramiento: 80 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-3, I-4		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alhaurín de la Torre, Alhaurín el Grande, Benalmádena, Fuengirola, Málaga, Mijas y Torremolinos.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170033 Ríos Guadalhorce, Fahalas y Pereilas (ZEC).

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

29B300032 La Ermitica.



▪ Captaciones de aguas subterráneas

A72900701 Arroyo el Pinar canteras.

A72900702 Barquín.

A72900703 Bellavista.

A72900704 Caracolillos 1.

A72900705 Caracolillos 2.

A72900706 Comendador.

A72900707 Ermita.

A72900708 Fuentegrande.

A72900709 Lagar IV Fase.

A72900710 Pinos 1.

A72900711 Pinos 2.

A72900712 Pinos 3.

A72900713 Pinos 4.

A72900714 Pinos 5.

A72900715 Platero.

A72900716 Povea 2.

A72900717 Povea 3.

A72900718 Povea 4.

A72900720 Tabico 1.

A72900721 Tabico 2.

A72900722 Tomillares.

A72900723 Tomillares 2.

A72900726 Torresol.

A72900727 Lauro Golf 1.

A72900728 Lauro Golf 2.

A72900729 Cortijos.

A72900730 Los Manantiales.

A72900731 Fuensanguinea.

A72900801 Tejar.

A72900802 Tejar-San Antón.

A72900803 Vílchez Aguacate.

A72900804 Vílchez Alto.

A72900805 Vílchez Alto II.

A72900806 Vílchez Ardalejos.

A72900807 Vílchez Nuevo o VI.

A72900808 Sierra Viejo.





A72900809 Sierra Nuevo.
A72902501 Cerro del Viento 2.
A72902502 El Paso.
A72902503 El Saltillo.
A72902504 La Cruz 1.
A72902505 La Cruz 2.
A72902506 La Cruz 3.
A72902507 La Cruz 5.
A72902508 Retamar 1.
A72902509 Retamar 2.
A72902514 Santangelo.
A72902517 Veracruz 2.
A72902518 Higuerón.
A72902519 Nuevo Higuerón.
A72907009 Buenavista.
A72907010 Cañada de la Graja.
A72907011 Cañada del Barrio 1.
A72907012 Cañada del Barrio 2.
A72907013 Cañada del Barrio 3.
A72907014 Cañada del Puerto.
A72907015 Cañada la Morena.
A72907018 Las Lomas.
A72907019 Patronato.
A72990101 Cerro del Toril 1.
A72990102 Cerro del Toril 2.
A72990103 Manantiales 1.
A72990104 Manantiales 2.
A72990105 Manantiales 2B.
A72990106 Manantiales 3.
A72990107 Manantiales 4.
A72990108 Manantiales 4B.
A72990109 Pinillo 1.
A72990110 Pinillo 1B.
A72990111 Pinillo 2.
A72990112 Pinillo 3.
A72990113 Pinillo 4.
A72990114 Pinillo Alto.
A72990115 San José 1.





A72990116 San José 2.
A72990117 San José 2B.
A72990118 San José 3.
A72990119 San José 3B.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1645-4-0066	MD5130	1645-4-0066 POZO CRUZ. SUIG000289	359295	4051413	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1645-3-0216	MD5131	1645-3-0216 CAÑADA DEL PUERTO. SUIG000321	353987	4051887	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0638001	MD5132	CA0638001 SAN JOSE 1	364479	4053809	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.38.001	Camino Vertedero	363726	4053997	Red piezométrica
06.38.002	Ayo. Pinar	359387	4056220	Red piezométrica
06.38.003	Cañada del Tejar	349049	4055265	Red piezométrica
06.38.003S	Rancho Domingo	360188	4052042	Red piezométrica
06.38.004	El Puerto. Cantera	353840	4052102	Red piezométrica
06.38.004S	Pz-4	355835	4051565	Red piezométrica
06.38.005S	Mijas	355505	4053113	Red piezométrica
06.38.006S	Val-Tocado	350960	4051905	Red piezométrica
06.38.008S	Venta los Morenos	347379	4054221	Red piezométrica
06.38.011S	Fabel	350074	4056282	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.38.013S	Lauro Golf	354701	4056768	Red piezométrica
06.38.014S	Mezquita	355725	4057105	Red piezométrica
06.38.015S	Fuente Higuera	356126	4057240	Red piezométrica
06.38.016S	Pinos Bajos	358444	4057354	Red piezométrica
06.38.017S	Pinos Altos	358053	4056345	Red piezométrica
06.38.022S	Pavea	361565	4057733	Red piezométrica
06.38.023S	PZ-1 El Lagar	363412	4057969	Red piezométrica
06.38.024S	Pz-Tabico N°24	363454	4058286	Red piezométrica
06.38.039S	Alhaurín el Grande I	350100	4055699	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
 Desalación en la Costa del Sol. Desaladora de Mijas-Fuengirola
 Explotación conjunta en la Costa del Sol Occidental



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

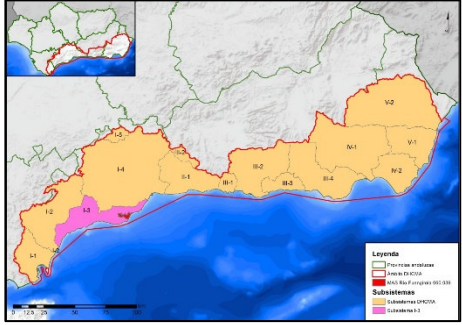
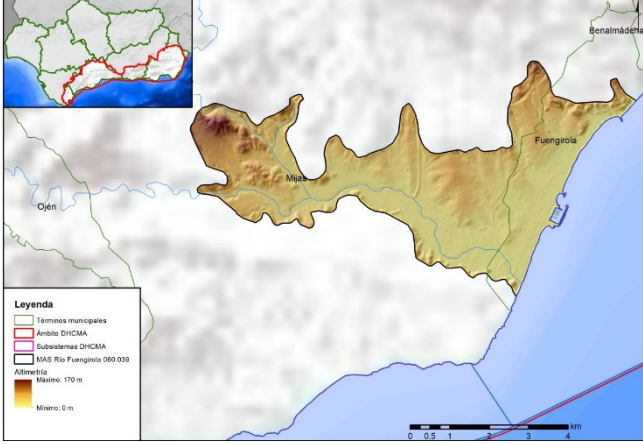
ES060MSBT060.039

Río Fuengirola

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Río Fuengirola		
Naturaleza: Detrítica		
Superficie: 2.572 ha	Afloramiento: 18 km ²	Confinado: En parte

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-3		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Fuengirola y Mijas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas vulnerables

ANDA8 Río Fuengirola.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72905401 Anaya.

A72905402 Avenida Finlandia.

A72905403 Calle Gomera.



A72905404 El Concejo.
A72905405 Guardería.
A72905407 Juan Gómez Juanito.
A72905408 Parque Rosario.
A72905409 Pauli 7.
A72905410 Pauli 8.
A72905411 Plaza de los Niños.
A72905412 Pueblo López 1.
A72905413 Pueblo López 2.
A72905414 Realenga.
A72905415 Recinto Ferial.
A72905416 Santa Fe.
A72907001 Sondeo 1.
A72907002 Sondeo 2.
A72907003 Sondeo 3.
A72907004 Sondeo 4.
A72907005 Sondeo 5.
A72907008 Abierto Juncal.
A72907016 Coto 1.
A72907017 Las Lagunas 1 y 2.
A72907020 Aquavega 1.
A72907021 Aquavega 2.
A72907022 Aquavega 3.
A72907023 Aquavega 5.
A72907024 Aquavega 6.
A72907025 Cerros del Águila.
A72907026 La Sierrezuela 4.
A72907027 Mijas Golf 8 (Hoyo 16).
A72907028 Mijas Golf La Siesta.
A72907029 Mijas Golf.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
PC0639001	MD5134	PC0639001 FUENGIROLA P 1	352353	4044743	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0639001	MD5135	CA0639001 POZO N° 3. VEGA NUEVA	353226	4043928	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5227	MD5227	PUEBLO LOPEZ (ABTO. FUENGIROLA)	354335	4045431	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.39.002S	Fuengirola Pz-2	352432	4044453	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura
- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Desalación en la Costa del Sol. Desaladora de Mijas-Fuengirola
Explotación conjunta en la Costa del Sol Occidental
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.





ES6170027 Arroyo de la Cala (ZEC).

ES6170029 Río Manilva (ZEC).

▪ Captaciones de aguas subterráneas

A72902306 Huerta Rufino I.

A72902307 Huerta Rufino II.

A72902308 Huerta Rufino III.

A72904102 Celima.

A72904103 La Arquita I.

A72904104 La Arquita II.

A72904105 La Arquita III.

A72904106 La Arquita IV.

A72905104 Ambulatorio.

A72905105 Atalaya.

A72905106 Monterroso.

A72905107 Padrón Alto.

A72905108 Padrón Bajo Largo.

A72905109 Puerto Romano.

A72905110 Río Guadalmina.

A72905111 Dominion Beach.

A72906801 Costa.

A72906802 Feria I.

A72906803 Feria II.

A72906804 La Colonia.

A72906805 Noria.

A72906806 Pueblo.

A72906902 Aloha Alto.

A72906903 Camilo José Cela.

A72906905 Jacinto Benavente 2.

A72906906 Medranas 1.

A72906907 Medranas 2.

A72906908 Río Verde Marbella 1.

A72906909 Río Verde Marbella 2.

A72906910 Río Verde Marbella 3.

A72906911 Río Verde Nueva Andalucía 1.

A72906912 Río Verde Nueva Andalucía 2.

A72906913 Río Verde Nueva Andalucía 3.





A72906914 San Pedro 2.
A72906915 Señorío 1.
A72906916 Señorío 2.
A72906917 Señorío 3.
A72906918 Guadalmina Pozo Guadalmina.
A72906919 Guadalmina Pozo 2.
A72906920 Guadalmina Pozo 3.
A72906921 Guadalmina Pozo Capilla.
A72906922 San Pedro 1.
A72906923 Altavista.
A72906924 La Higuera.
A72906925 Guadalvillas.
A72906926 Parcela E-1 delante.
A72906927 Parcela E-1 atrás.
A72906928 Higuera 40 cms.
A72906929 Higuera 300 cms.
A72906930 Los Pinos.
A72906932 Lomas de Marbella Club.
A72906933 Señorío Sondeo Padel.
A72906934 Señorío Sondeo Tenis.
A72906935 La Virginia.
A72906936 Balmoral.
A72906937 Edificio Marbella 2000.
A72906940 Los Monteros Granados.
A72906942 Los Monteros Hoyo 5.
A72906943 Los Monteros Nuevo.
A72906944 Los Molineros 1.
A72906945 Cañaverall.
A72906946 Los Monteros Barón.
A72906947 Camping Buganvilla.
A72906948 Carib Playa.
A72906949 Nueva Marbella.
A72906950 Pozo Sur.
A72906951 Pozo Norte.
A72906952 Señorío Pozo Río.
A72906953 Perforación 1.
A72906954 Perforación 2.
A72907006 Abierto Cártama.



A72907007 Abierto Cio.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1546-3-0029	MD5140	1546-3-0029 ATALAYA	319619	4037851	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
CA0640001	MD5137	CA0640001 MONTERROSO	307085	4034228	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
PC0640005	MD5138	PC0640005 RIO PADRON. ESTEPONA	311189	4034721	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0640002	MD5139	CA0640002 RIO VERDE. NUEVA ANDALUCIA	325311	4041830	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1645-5-0094	MD5141	1645-5-0094 ELVIRIA	341425	4040077	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
MD5228	MD5228	SEÑORIO 1, 2 O 3 (ABTO. MARBELLA)	327571	4041669	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.40.001	Rio Real	335087	4041633	Red piezométrica
06.40.001S	Guadaiza Pz-1	323112	4039953	Red piezométrica
06.40.002	Rambla Marbella Istán	325347	4042678	Red piezométrica
06.40.002S	Pz-2	315272	4037742	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.40.004	Guadalmansa. (Guadalmina Estepona)	315463	4036432	Red piezométrica
06.40.005	Río Padrón	311162	4034620	Red piezométrica
06.40.006	Ayo. la Cala	308537	4033695	Red piezométrica
06.40.006S	Guadalmansa Nuevo 1	315281	4037850	Red piezométrica
06.40.007S	Guadalmansa Nuevo 2	315149	4038070	Red piezométrica
06.40.011S	Real de Zaragoza Pz-1	340032	4040906	Red piezométrica
06.40.012S	Siete Revueltas Pz-1	337231	4041600	Red piezométrica
06.48.001S	Manilva Pz-1	296404	4029186	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

- 3.2 Extracción de agua/Desviación de flujo - Abastecimiento público de agua
- 3.7 Extracción de agua/Desviación de flujo - Otras





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial

Desalación en la Costa del Sol. Desaladora de Mijas-Fuengirola

Explotación conjunta en la Costa del Sol Occidental

Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Oeste)

Mejora de las infraestructuras de distribución y regulación de la Costa del Sol Occidental (Ramal Este)

Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Occidental. Otras actuaciones

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

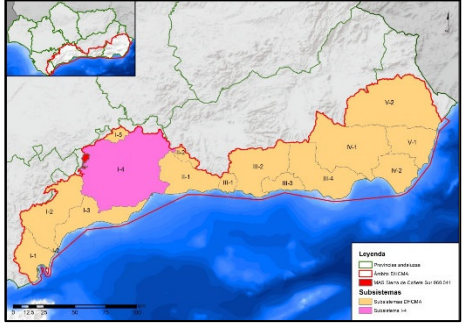
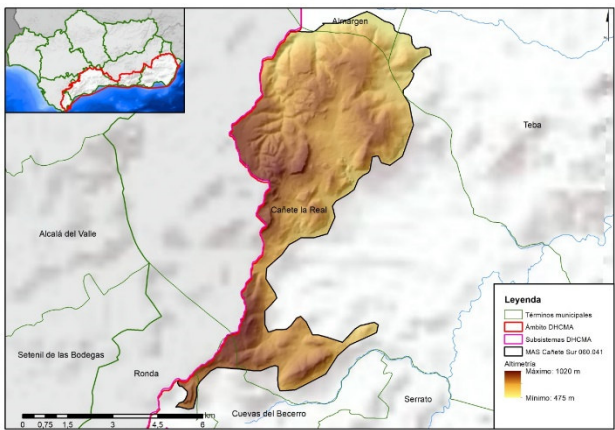
ES060MSBT060.041

Cañete Sur

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cañete Sur		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 4.029 ha	Afloramiento: 24,77 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-4		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Almargen, Cañete la Real, Cuevas del Becerro, Ronda y Teba.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901001 Cabrerizo.
 A72903503 Fuente Peones.
 A72908902 Niña Alta.

- Captaciones de manantiales

A72903501 El Berrillo.

A72903502 Fuente Peones.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0635001	MD5119	CA0635001 LA NINA	322120	4093488	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1543-2-0004	MD5142	1543-2-0004 POZO ROCIO. ABTO A EL SAUCEJO	318951	4095680	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1543-2-0012	MD5143	1543-2-0012 FUENCALIENTE	319464	4090368	Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.43.005S	Nacimiento Serrato	322210	4085100	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



A72908407 Los Prados.
A72908408 Virgen de la Paz.

- Captaciones de manantiales

A72902001 Huerta María Nieves.
A72908401 La Ventilla.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1544-2-0003	MD5144	1544-2-0003 SUIG000742. VENTILLA	312351	4073540	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1544-1-0162	MD5145	1544-1-0162 SAN FRANCISCO	311662	4071357	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo
SUIG000567	MD5146	1544-4-0041 LA LAJA. FTE LA HIGUERA. SUIG000567	304512	4071945	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5229	MD5229	BASCULA (ABTO. ARRIATE)	309862	4075184	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

2.2 Difusas - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad
Uso sostenible de fitosanitarios
Servicios de asesoramiento a los agricultores

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

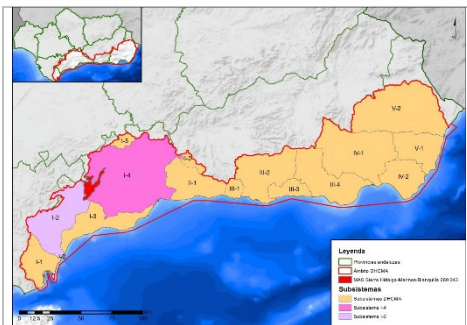
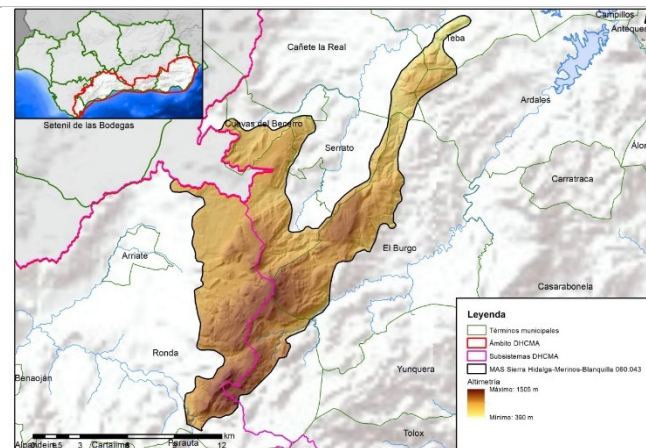
ES060MSBT060.043

Sierra Hidalga-Merinos-
Blanquilla

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Hidalga-Merinos-Blanquilla		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 14.336 ha	Afloramiento: 87 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-2, I-4		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Ardales, Cañete la Real, Cuevas del Becerro, El Burgo, Ronda, Serrato y Teba.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000004 Sierra Hidalga-Merinos-Blanquilla.

- Captaciones de manantiales

A72903101 Río Turón.

A72904801 El Nacimiento.

A72908402 Cañamero.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0643001	MD5147	CA0643001 CAÑADA DE PUYA. CAÑAMERO	321860	4084727	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1544-3-0003	MD5148	1544-3-0003 HIERBA BUENA	321905	4071581	Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.43.001S	AP-1 Venta El Cordobés	330843	4089476	Red piezométrica
06.43.002	Bco. Cerezo	326162	4083645	Red piezométrica
06.43.003	Garzón RC7	331862	4083870	Red piezométrica
06.43.003S	Cº. Rabadán AP-22-1	322769	4081317	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

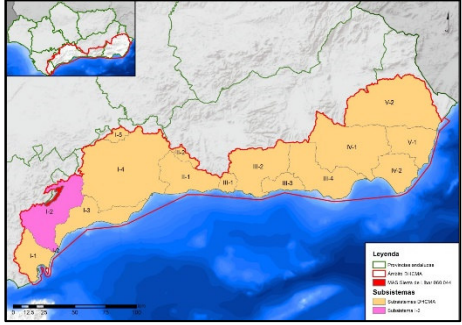
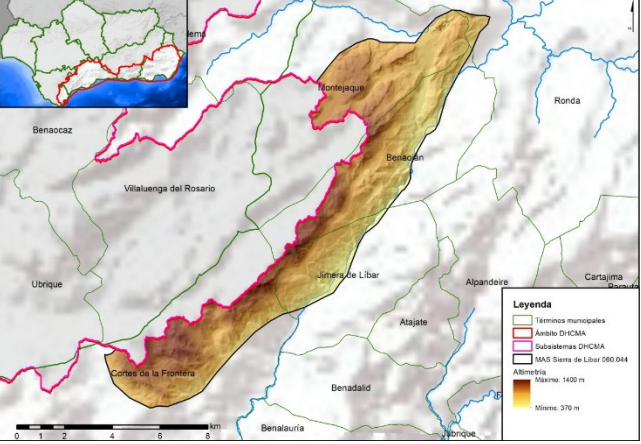
ES060MSBT060.044

Sierra de Líbar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Líbar		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 6.065 ha	Afloramiento: 32,5 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-2		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Benaolán, Cortes de la Frontera, Jimera de Líbar, Montejaque y Ronda.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000031 Sierra de Grazalema (ZEC, ZEPA).

- Zonas de protección especial

RNS000005 Sierra de Líbar.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72902802 Molino de Santo.

- Captaciones de manantiales

A72906301 Artezuelas.

A72906302 Fuente Grande.

A72907401 Fuente Vieja.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0644001	MD5149	CA0644001 ESTACION DE BENAOJAN	298977	4065495	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
PC0644001	MD5150	PC0644001 ANTIGUO VERTEDERO DE BENAOJAN	300123	4066961	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5230	MD5230	MANANTIAL DE JIMERA DE LIBAR	296340	4060458	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.44.001	Vertedero Benaoján	299412	4067220	Red piezométrica
06.44.002	Jimera de Libar (Benaoján Cortes)	296763	4061571	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.045

Sierra de Jarastepar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Jarastepar

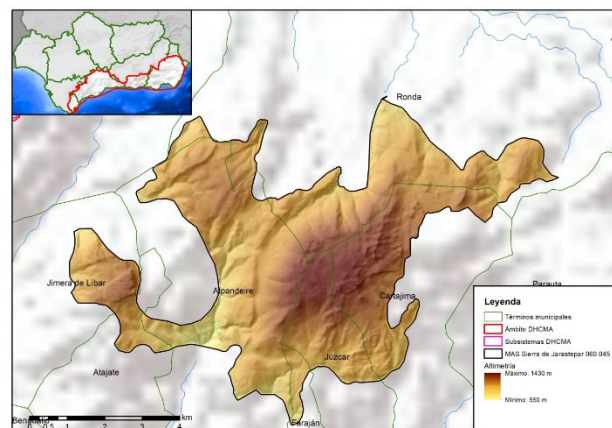
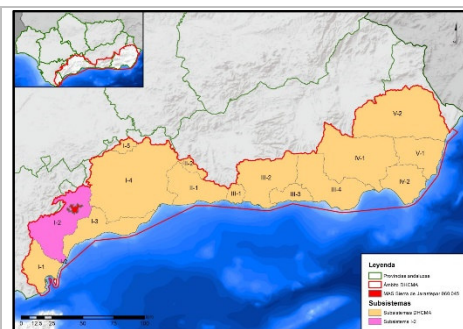
Naturaleza: Carbonatado

Superficie: 4.432 ha

Afloramiento: 33 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	I
Subsistema:	I-2
Provincia:	Málaga.
Municipios:	Alpendeire, Atajate, Benaolán, Cartajima, Faraján, Jimera de Líbar, Júzcar y Ronda.

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170016 Valle del río del Genal (ZEC).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901403 Alpendeire.



▪ Captaciones de manantiales

A72901401 Alpandeiore 1.

A72903701 Inazana.

A72903702 Los Pocitos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1445-4-0001	MD5151	1445-4-0001 ALPANDEIRE	301976	4057479	Red de control de nitratos
380006	MD5152	380006 LOS CORRALONES O FUENTEZUELA	303595	4056887	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

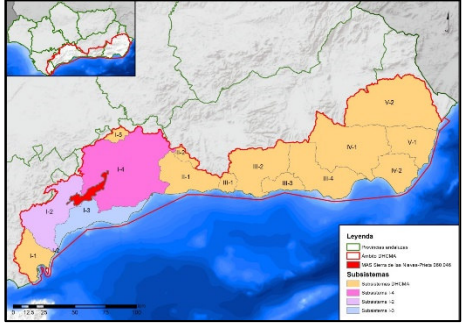
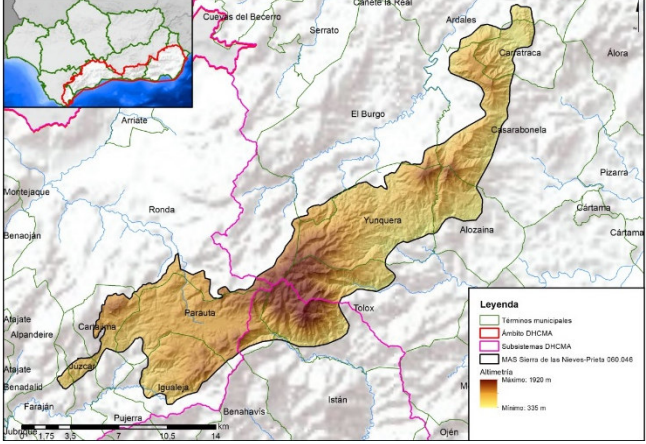
ES060MSBT060.046

Sierra de las Nieves-Prieta

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de las Nieves-Prieta		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 21.987 ha	Afloramiento: 167 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-2, I-3, I-4		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alozaina, Ardales, Carratraca, Cartajima, Casabermeja, El Burgo, Faraján, Igualeja, Istán, Júzcar, Parauta, Ronda, Tolox y Yunquera.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170016 Valle del río del Genal (ZEC).

ES6170034 Río Guadalquivir (ZEC).

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

29B300041 Fuentemina.



- Zonas de protección especial

RNS000006 Sierra de las Nieves-Prieta.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72901302 Las Viñas 1.

A72901303 Las Viñas 2.

A72901304 Monte Alvar.

A72901805 Sierra Chica.

A72901806 Sierra Grande.

A72903703 Cartajima.

A72903704 Pujerra.

A72904003 Alconcar.

A72904004 Puerto Martínez.

A72904005 Santo Cristo.

A72910002 Las Tobas.

A72910003 Tío Felipe.

- Captaciones de manantiales

A72901301 Jorox.

A72903601 Mina del Agua.

A72904001 Capacete.

A72905201 El Charco.

A72906001 Nacimiento El Genal.

A72906503 La Zúa.

A72907701 Fuenfría.

A72909002 Horcajos.

A72909003 Matagallar.

A72909005 Palmarejo.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0646001	MD5153	CA0646001 CARRATRACA O IGUALEJA	310658	4056202	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0646002	MD5154	CA0646002 CASARABONELA EL BURGO O BARRANCO ZUMEQUE	335666	4072803	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1544-8-0004	MD5155	1544-8-0004 EL PLANO	328071	4067209	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.46.001	Carratraca	336262	4079345	Red piezométrica
06.46.001S	A. LA PARRA 2	324643	4059499	Red piezométrica
06.46.002S	CUEVA DEL MORO 1	321723	4058653	Red piezométrica
06.46.003S	CUEVA DEL MORO 3	321720	4058641	Red piezométrica
06.46.004	Yunquera	327762	4067095	Red piezométrica
06.46.004S	CUEVA DEL MORO 2	321682	4058635	Red piezométrica
06.46.005S	NACIMIENTO RIO VERDE	329706	4059195	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado



PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

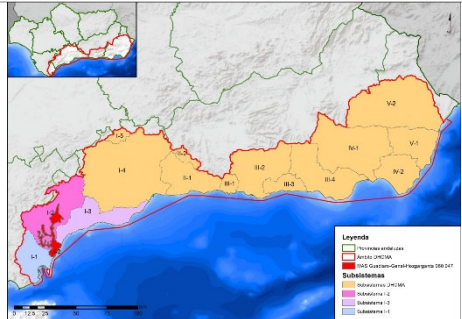
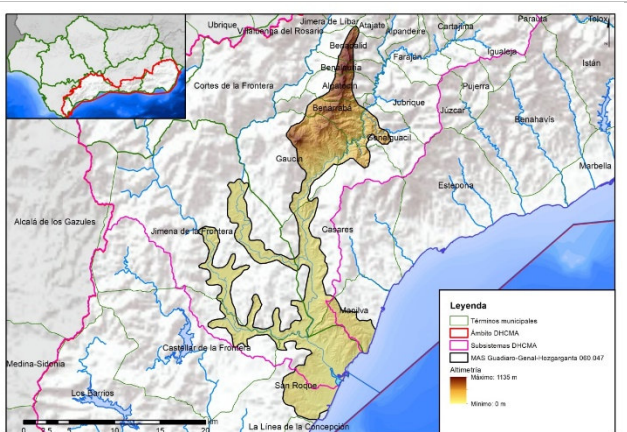
ES060MSBT060.047

Guadiaro-Genal-Hozgarganta

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Guadiaro-Genal-Hozgarganta		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 23.966 ha	Afloramiento: 240,02 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-1, I-2, I-3		
Provincia:	Málaga y Cádiz.		
Municipios:	Castellar de la Frontera, Jimena de la Frontera, San Roque, Algatocín, Atajate, Benadalid, Benalauría, Benarrabá, Casares, Gaucín, Genalguacil, Jimera de Líbar y Manilva.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6120003 Estuario del Río Guadiaro (ZEC, ZEPA).

ES6120031 Ríos Guadiaro y Hozgarganta (ZEC).



- Zonas vulnerables

ANDA21 Guadiaro-Genal-Hozgarganta-Palmontes

- Humedales

IH612020 Desembocadura del río Guadiaro (IEZH).

IHA612020 Desembocadura del río Guadiaro (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A71102101 El Sumergible.

A71102103 Ranney.

A71102104 Vega San Martín-San Pablo.

A71102105 Las Bombas.

A71102106 Ranney Tesorillo.

A71103302 San Enrique de Guadiaro.

A71103303 Sotogrande 1.

A71103304 Sotogrande 2.

A71103305 Sotogrande 3.

A71103306 Sotogrande 4.

A71103307 Sotogrande 5.

A71103308 Sotogrande 6.

A71103309 Sotogrande 7.

A71103310 Sotogrande 8.

A71103311 Sotogrande 9.

A71103312 Sotogrande 11.

A71103313 Sotogrande 12.

A71103314 Sotogrande 14.

A71103315 Sotogrande 15.

A71103316 Sotogrande 18.

A71103317 Ranney Sotogrande.

A72900601 Chiculina.

A72900602 Las Pilas.

A72900603 Salitre 1.

A72900604 Salitre 2.

A72902202 La Fuensanta.

A72902404 Llano del Encinar-Las Conchas.





A72902901 Los Areneros.
A72902902 Río Genal.
A72905603 El Peso I.
A72905604 El Peso II.

- Captaciones de manantiales

A72902101 La Huertezuela.
A72902201 El Piche.
A72902401 Azanaque.
A72902402 El Olivo.
A72902403 Los Cimientos-Huerta Albalate.
A72905602 San Antonio.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5248	MD5248	60047 GUADIARO- GENAL- HOZGARGANTA	294452	4019569	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0647001	MD5157	CA0647001 RANNY SAN ENRIQUE	293327	4021542	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0647002	MD5158	CA0647002 SAN MARTIN DEL TESORILLO	292617	4024727	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
CA0648001	MD5156	CA0648001 SONDEO 2. SOTOGRANDE	291923	4017731	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo





Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.47.001	Guadiaro Pz-4	293387	4021146	Red piezométrica
06.47.002	San Martín del Tesorillo	292660	4025214	Red piezométrica
06.47.002S	Sotogrande Pz-2	293461	4020809	Red piezométrica
06.47.004S	Guadiaro (Pz-4)	293391	4020441	Red piezométrica
06.47.005S	Guadiaro Pz-5	291855	4023030	Red piezométrica
06.48.001	Sotogrande (C. Castilla)	291955	4017761	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

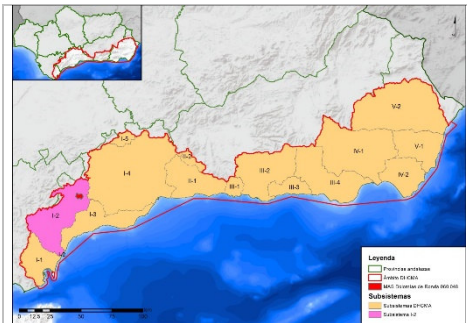
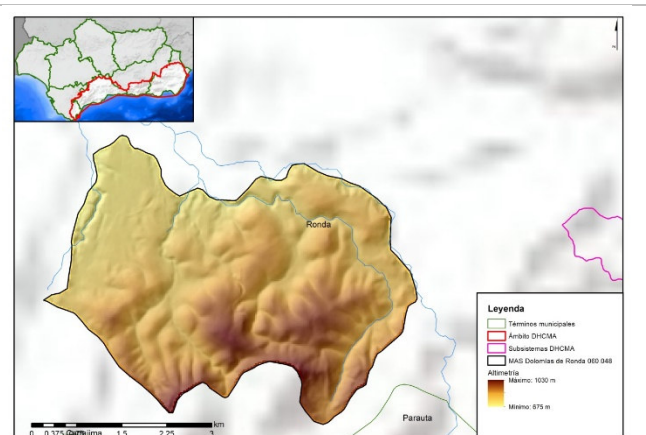
ES060MSBT060.048

Dolomías de Ronda

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Dolomías de Ronda		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 1.822 ha	Afloramiento: 17 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	I		
Subsistema:	I-2		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Ronda.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6170034 Río Guadalquivir (ZEC).

- Captaciones de aguas subterráneas

A72908404 Cañada de Puya 1.

A72908406 La Planilla.



▪ Captaciones de manantiales

A72908403 Linarejos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0643002	MD5159	CA0643002 MANATIAL CUEVAS DEL BECERRO. CAÑADA DE PUYA	310384	4065854	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.43.001	Cañada de Puya. Ronda Finca	310512	4065720	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.049

Guadarranque-Palmones

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Guadarranque-Palmones

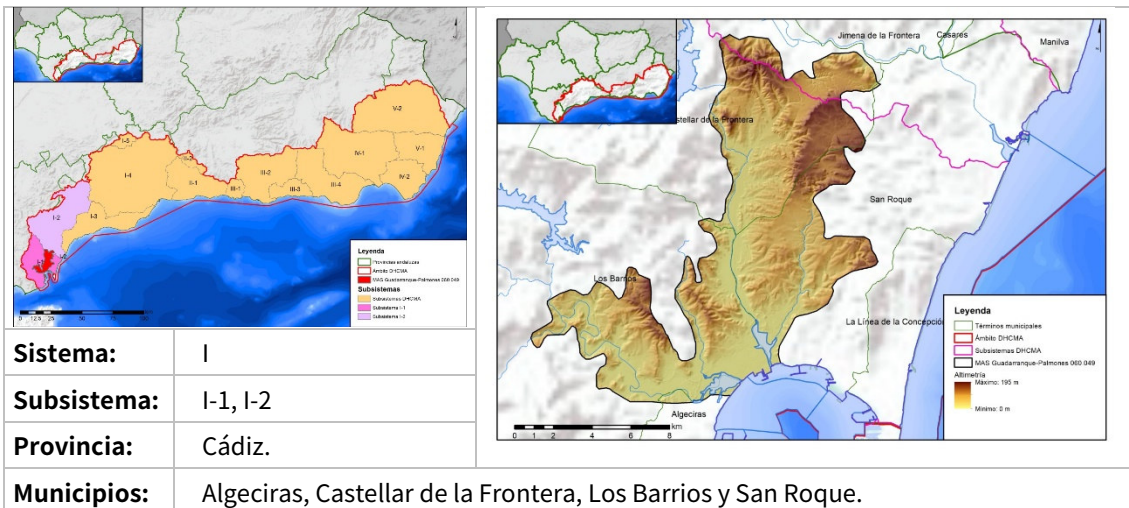
Naturaleza: Detrítico

Superficie: 14.132 ha

Afloramiento: 135,5 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES6120006 Marismas del río Palmones (ZEC, ZEPA).

- Humedales

IH612021 Marismas del río Palmones (IEZH).

IHA612021 Marismas del Río Palmones (IHA).

- Captaciones de aguas subterráneas

A71101302 Pozo de Majarambuz 1.

A71101303 Pozo de Majarambuz 2.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0649101	MD5162	CA0649101 SAN ROQUE. PINAR REY P 3	284473	4013881	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
CA0649002	MD5163	CA0649002 LOS BARRIOS 3. PUENTE RIO PALMONES	275657	4006076	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos
1447-2-0005	MD5164	1447-2-0005 CANAL. DEHESA DEL CHAPATAL	283414	4017788	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.47.001S	El Romeral Pz-1	285202	4018893	Red piezométrica
06.49.001	Pinar del Rey Pz-2	284512	4013596	Red piezométrica
06.49.001S	Pz-1 Canal	282321	4014361	Red piezométrica
06.49.002S	Los Barrios - 2	275378	4007131	Red piezométrica
06.49.005S	El Romeral	285498	4018893	Red piezométrica
06.49.006S	Guadacorte Pz-1	275774	4006894	Red piezométrica
06.49.007S	PINAR DEL REY (Nuevo)	284326	4014032	Red piezométrica
06.49.008S	Los Barrios 7	275681	4006122	Red piezométrica
06.50.001S	El Zabal Pz-1	289089	4008496	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Mal estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

1.1 Puntuales - Aguas residuales urbanas

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

EDAR y colectores en San Roque-Los Barrios

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2021 y buen estado químico en 2027.



Masa de agua

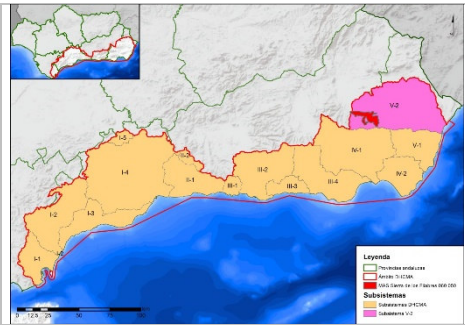
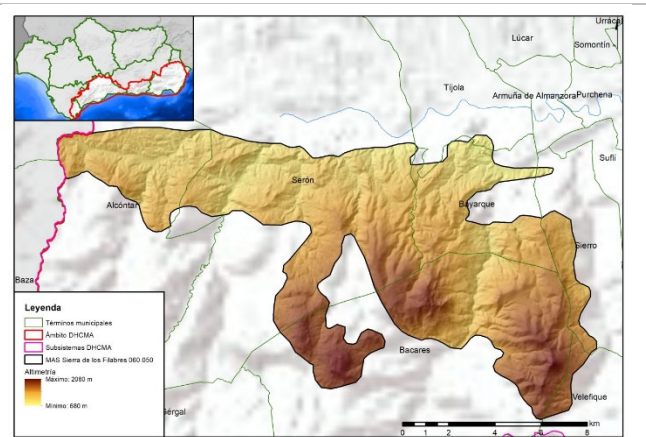
ES060MSBT060.050

Sierra de los Filabres

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de los Filabres		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 13.058 ha	Afloramiento: 82,9 km ²	Confinado: Localmente

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	V		
Subsistema:	V-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Alcónzar, Bacares, Bazaque, Serón, Sierró, Tíjola y Veleftique.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000007 Sierra de los Filabres.

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400802 Los Domenes.
 A70401902 Barranco los Castaños.
 A70401903 Fuente del Colorín.
 A70408306 Fuente Liar.



A70408404 Nuevo.
A70409702 Los Morenos.
A70409703 El Pedregal.

- Captaciones de manantiales

A70401901 El Molinillo.
A70402101 Las Parras.
A70408305 Fuente Cortijuelo.
A70409201 Fuente del Huevo.
A70409701 Manacuernos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2341-1-0042	MD5166	2341-1-0042 FUENTE LIAR. 46 SERON	543383	4131176	Red de control de nitratos
2240-8-0055	MD5165	2240-8-0055 DOMENES. ABTO ALCONTAR	534518	4131490	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2341-3-0030	MD5167	2341-3-0030 EL CONFORNAL. ABTO OLULA 24 MACAEL	559319	4132058	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
710132	MD5168	0710132 LA HUERTECICA	567719	4127595	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.052

Sierra de Almagro

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Almagro

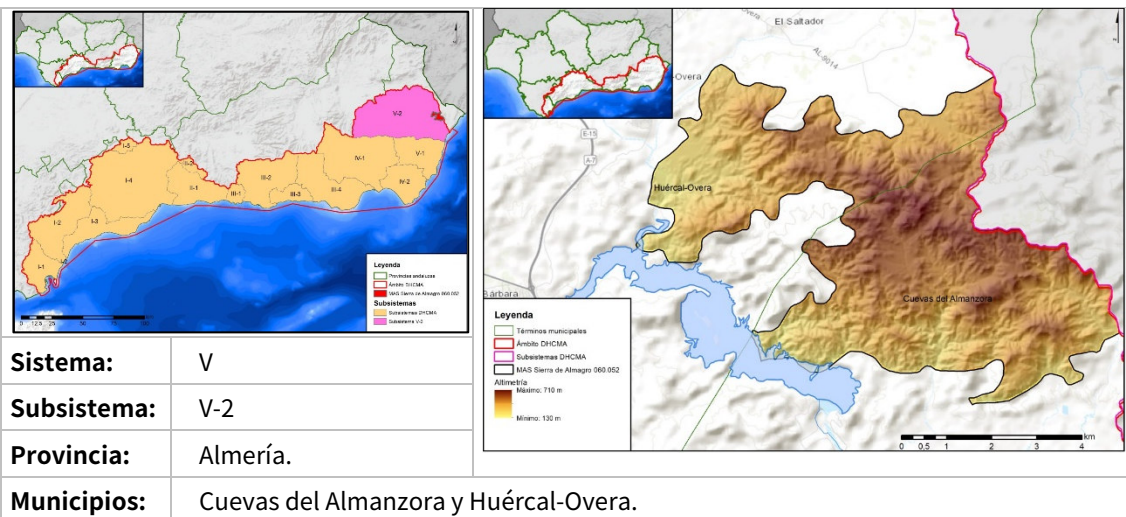
Naturaleza: Carbonatada

Superficie: 3.874 ha

Afloramiento: 22,9 km²

Confinado: En parte

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en la masa de agua.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
MD5249	MD5249	60052 SIERRA DE ALMAGRO	599032	4135692	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.053

Puerto de La Virgen

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Puerto de La Virgen

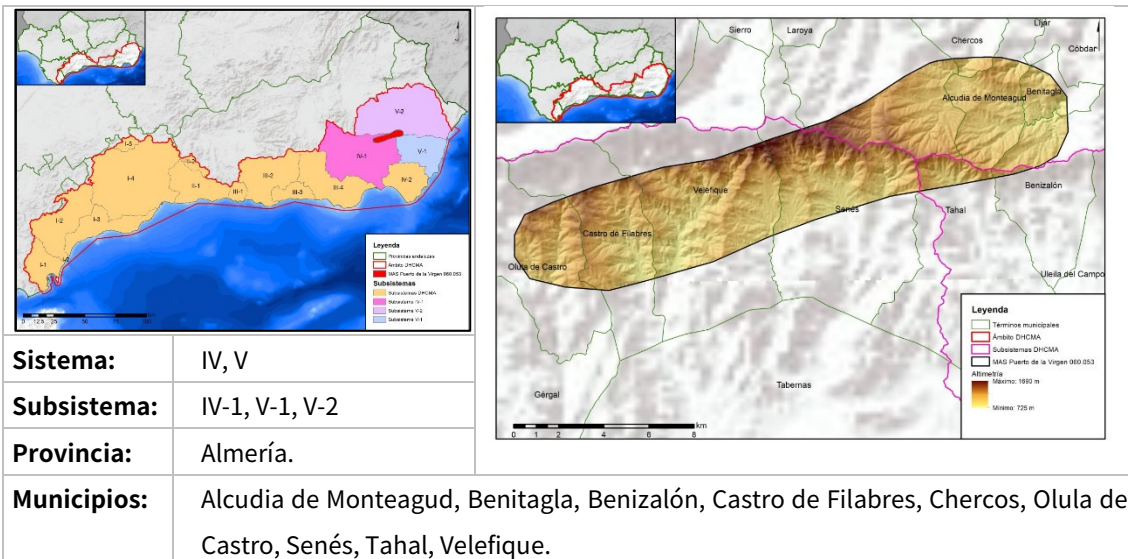
Naturaleza: Acuífero local

Superficie: 11.063 ha

Afloramiento: Acuífero local

Confinado:

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70400901 El Arroyo.
 A70400902 La Rambla.
 A70400903 Nuevo.
 A70402701 Barranco Benitagla.
 A70402702 Barranco Benitagla Nuevo.
 A70402703 Cruce de Caminos.
 A70402705 Toril Viejo.



A70403302 Las Ánimas.
A70406802 Camino del Tallón.
A70409003 Barranco del Berro.
A70409004 Caño.
A70409005 Arroyo Primero.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
310012	MD5171	310012 LAS ANIMAS, AYTO. CASTRO FILABRES	549236	4116130	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
310008	MD5173	310008 EL PICACHON. AYTO BENIZALON	566136	4117825	Red de control de nitratos
310006	MD5172	310006 CAMINO DE LOS CHOPOS. AYTO TAHAL	560907	4120926	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

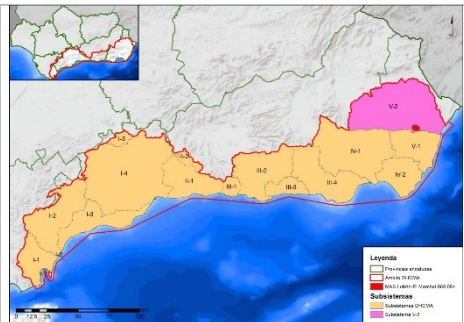
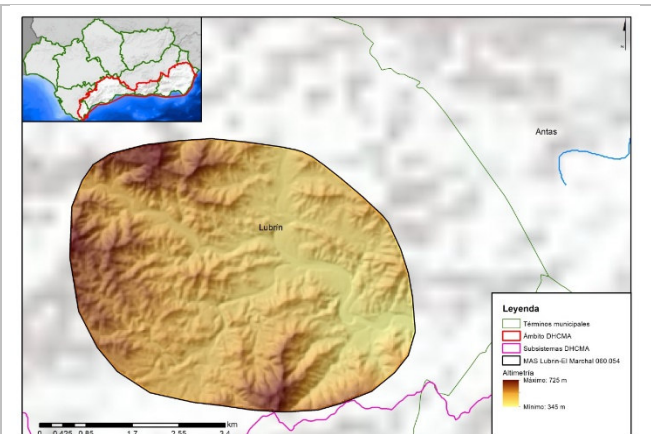
ES060MSBT060.054

Lubrín-El Marchal

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Lubrín-El Marchal		
Naturaleza: Acuífero local		
Superficie: 2.575 ha	Afloramiento: Acuífero local	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	V		
Subsistema:	V-2		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Lubrín.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70405903 El Pocico.
 A70405904 El Puente.
 A70405906 Jauro.
 A70405908 La Alcarria.
 A70405910 Marchalico Nuevo.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
310100	MD5174	310100 POZO DEL MARCHALICO	582353	4119347	Red de control de nitratos
310103	MD5176	310103 LA GRANJA	586669	4120989	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

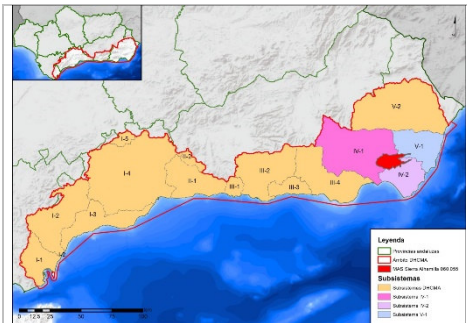
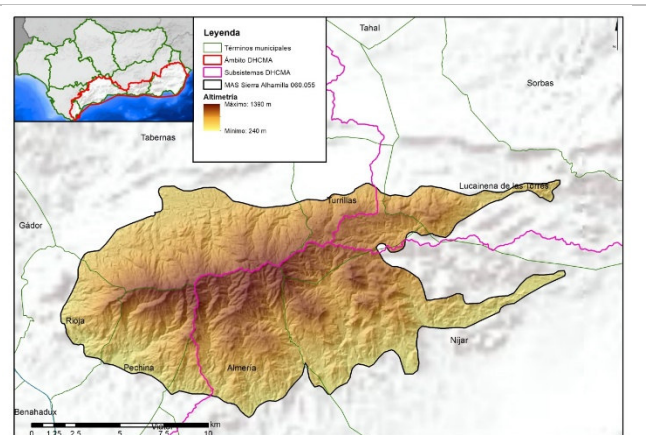
ES060MSBT060.055

Sierra Alhamilla

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Alhamilla		
Naturaleza: Carbonatado		
Superficie: 21.059 ha	Afloramiento: 96,17 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	IV, V		
Subsistema:	IV-1, IV-2, V-1		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Almería, Lucainena de las Torres, Níjar, Pechina, Rioja, Tabernas y Turrillas.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Red Natura 2000

ES0000045 Sierra Alhamilla (ZEC, ZEPA).

- Perímetros de protección de aguas minerales y termales

04B200011 Balneario Sierra Alhamilla.

04B300017 Balneario de Sierra Alhamilla.



- Captaciones de aguas subterráneas

A70406005 El Peñón.
A70409401 Laguna.
A70409402 El Peñón.

- Captaciones de manantiales

A70407401 Máquina.
A70407402 Vieja.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2343-4-0004	MD5177	2343-4-0004 HUEBRO. 470 NJ	569188	4093611	Red de control de nitratos
2342-8-0023	MD5178	2342-8-0023 TURRILLAS	565295	4096872	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado





PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

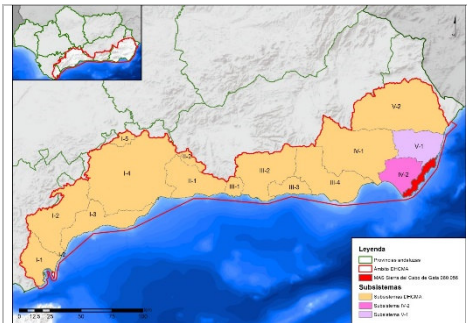
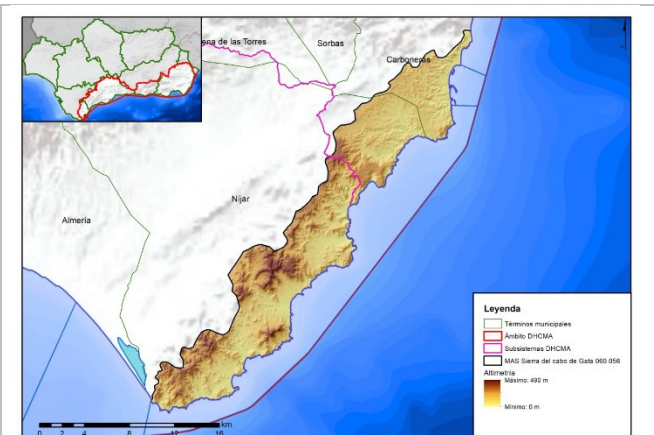
ES060MSBT060.056

Sierra del Cabo de Gata

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Cabo de Gata		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 20.215 ha	Afloramiento: 200 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	IV, V		
Subsistema:	IV-2, V-1		
Provincia:	Almería.		
Municipios:	Carboneras y Níjar.		

ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en esta masa de agua

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
310106	MD5179	310106 POZO DULCE, AYTO. NIJAR. AGUADULCE	593485	4090763	Red de control de nitratos
310137	MD5180	310137 RODALQUILAR, CONSJE. MEDAMB.	585071	4078730	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
310107	MD5181	310107 POZO SALADO. ALBERTO FDEZ.	594269	4088875	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
MD5231	MD5231	CALAESPUMA (ABTO. NIJAR)	588145	4082154	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.057

Laderas Meridionales de
Sierra Nevada

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Laderas Meridionales de Sierra Nevada

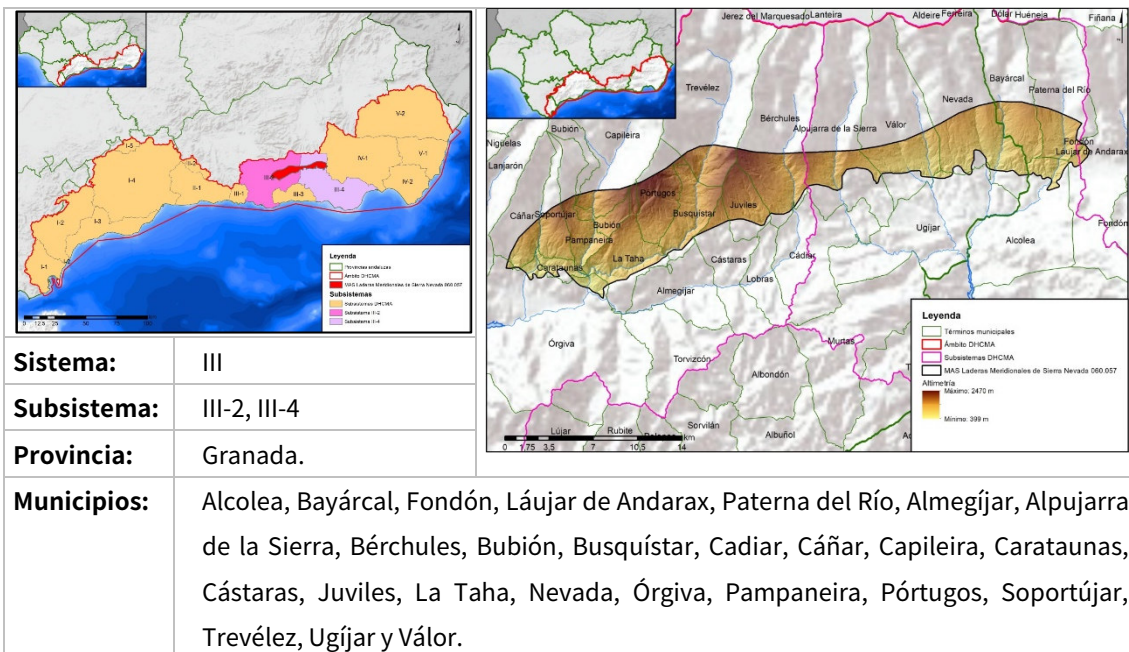
Naturaleza: Acuífero local

Superficie: 22.241 ha

Afloramiento: Acuífero local

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A70402002 Bayárcal.

A70407303 El Llano.

A71803006 Pantano.

A71803501 Fuente Agria.

A71814701 Bayacas 1.



A71814702 Bayacas 2.

- Captaciones de manantiales

A70402001 Castañuelo.

A70402003 Fuente de Los Rivas.

A70402004 Prado Alto.

A70402005 Las Balsillas.

A70407304 Brao.

A71803001 Fuente de la Caldelería.

A71803002 Fuente del Cercado.

A71803003 Fuente del Moro.

A71803004 Fuente Rico.

A71803005 Las Fuentezuelas.

A71803202 La Jama.

A71803203 Haza del Cerezo 2.

A71803204 Haza del Cerezo 3.

A71803301 Barranco de la Bina.

A71803302 Barranco del Feje 1.

A71803303 Barranco del Feje 2.

A71803304 Fuente del Empalme.

A71804002 La Mezquita.

A71804003 Pueblo Alto.

A71804202 De los Llanos.

A71804203 Del Castillo.

A71804204 Del Cinco.

A71804205 El Macabe.

A71804206 Pradillo de Córdoba.

A71804301 Barrio Alto.

A71811201 Barranco de la Umbría.

A71815101 El Belezmín.

A71815102 Haza Larga.

A71816301 Barranco de las Monjas.

A71816302 Haza Colvera.

A71816303 La Granjilla.

A71816304 Prado de la Canal.

A71816305 Tajo Ceporro.

A71817601 Fuente de la Brea.



A71817602 Chorro.
A71817603 Las Parrillas.
A71817604 Las Peras.
A71818002 Fuente del Nacimiento.
A71818003 Prado Flores.
A71818004 Regatas.
A71890101 El Álamo Prado Alto (Los Pradillos).
A71890102 Fuente la Encina (Los Pradillos).
A71890103 Haza del Cerezo 1.
A71890104 Las Marraneras (Los Pradillos).
A71890105 Las Perrerillas (Los Pradillos).
A71890106 Los Roble (Los Pradillos).
A71890107 Prado Moro (Los Pradillos).
A71890303 El Nacimiento.
A71890402 El Tejar.
A71890403 Fuente de la Salud.
A71890404 Los Llanillos.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
345010	MD5184	345010 AGUA AGRIA. AYTO. CADIAR	483516	4090357	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
445036	MD5185	445036 EL NACIMIENTO.	499289	4096510	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
310105	MD5182	310105 BAYARCAL	500599	4098616	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo



					Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
340034	MD5183	340034 N° 2 BAYACAS. AYTO. ORGIVA	463056	4085947	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.058

Depresión de Ugíjar

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Depresión de Ugíjar

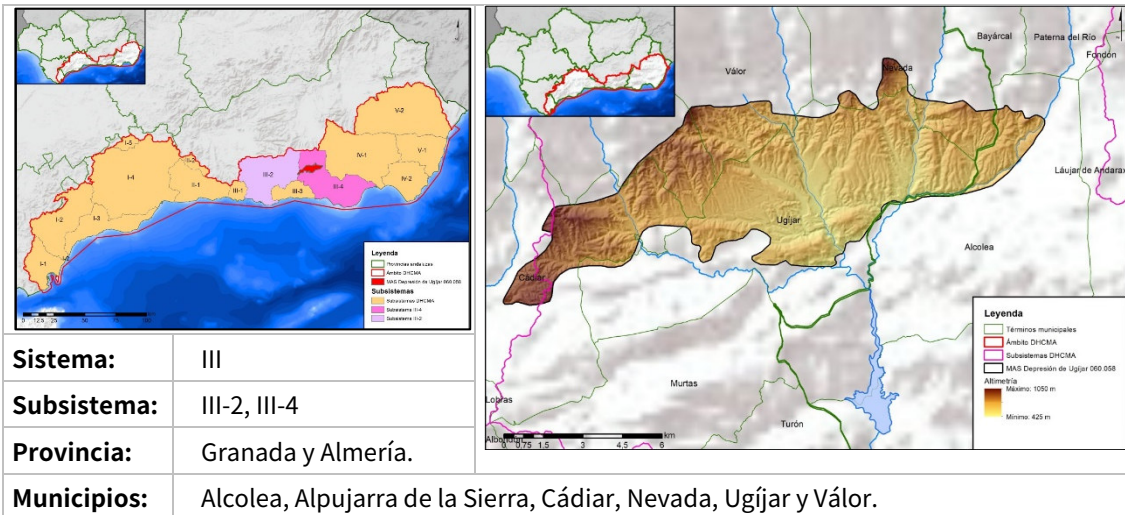
Naturaleza: Detrítica

Superficie: 7.737 ha

Afloramiento: 39,26 km²

Confinado: Parcialmente

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

No existen zonas protegidas en esta masa de agua.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
2243-2-0010	MD5186	2243-2-0010 RAMBLA DEL ONDARRO	496403	4091488	Programa de control de vigilancia Programa de control operativo
MD5250	MD5250	60058 DEPRESION DE UGIJAR	493941	4090326	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

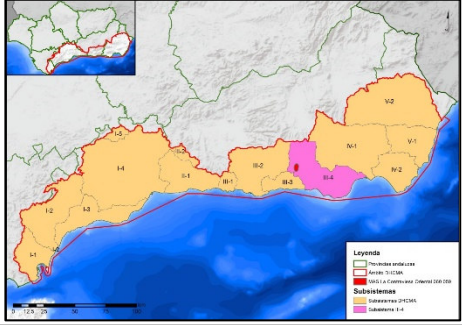
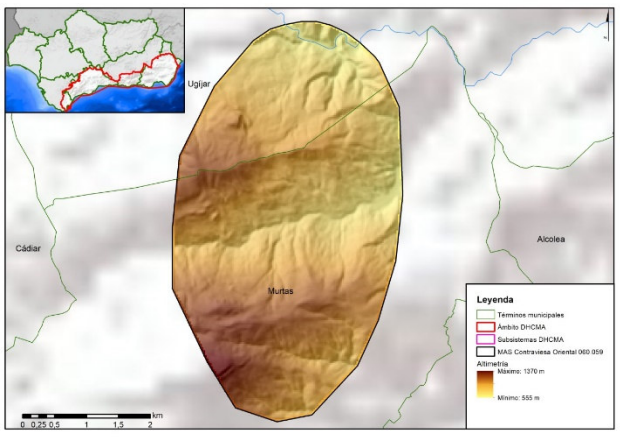
ES060MSBT060.059

La Contraviesa Oriental

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: La Contraviesa Oriental		
Naturaleza: Acuífero local		
Superficie: 1.750 ha	Afloramiento: Acuífero local	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

									
<table border="1"> <tr> <td>Sistema:</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td>Subsistema:</td> <td>III-4</td> </tr> <tr> <td>Provincia:</td> <td>Granada.</td> </tr> <tr> <td>Municipios:</td> <td>Murtas y Ugíjar.</td> </tr> </table>	Sistema:	III	Subsistema:	III-4	Provincia:	Granada.	Municipios:	Murtas y Ugíjar.	<p>Legenda</p> <ul style="list-style-type: none"> Territorio municipal Área DHCMA Subsistema DHCMA MAS Contraviesa Oriental 060.059 Altitud <li style="margin-left: 20px;">Máximo: 1270 m <li style="margin-left: 20px;">Mínimo: 550 m
Sistema:	III								
Subsistema:	III-4								
Provincia:	Granada.								
Municipios:	Murtas y Ugíjar.								

ZONAS PROTEGIDAS

- Humedales

IH611006 Balsa del Sabinar (IEZH).
 IHA611006 Balsa del Sabinar (IHA).



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
445002	MD5187	445002 FTE. LAVADERO. AYTO. UGIJAR	490363	4086641	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
445026	MD5188	445026 FTE. MECINA. AYTO. MURTAS AYTO. UGIJAR	490320	4084095	Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.060

La Contraviesa Occidental

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: La Contraviesa Occidental

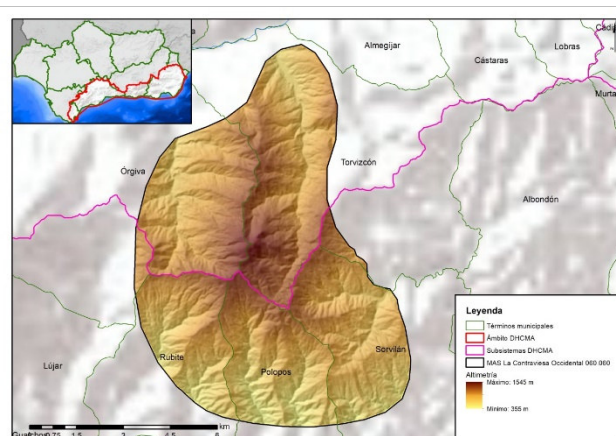
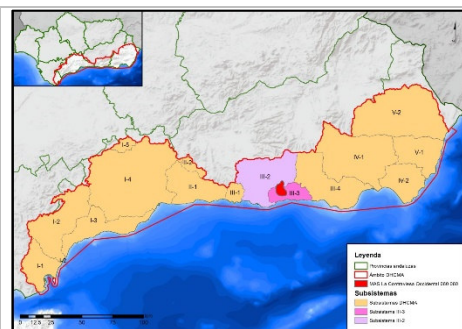
Naturaleza: Acuífero local

Superficie: 7.125 ha

Afloramiento: Acuífero local

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:

III

Subsistema:

III-2, III-3

Provincia:

Granada.

Municipios:

Órgiva, Polopos, Rubite, Sorvilán y Torvizcón.

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A71814705 Rambla Alcázar.

- Captaciones de manantiales

A71817901 El Clavel.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
340032	MD5189	340032 BCO. ALCAZAR. AYTO ORGIVA	469485	4077769	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
445027	MD5190	445027 LA RAMBLA. AYTO. TORVIZCON	473689	4079842	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
440013	MD5191	440013 EL GALLOMBAR. AYTO. ORGIVA	470996	4077322	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

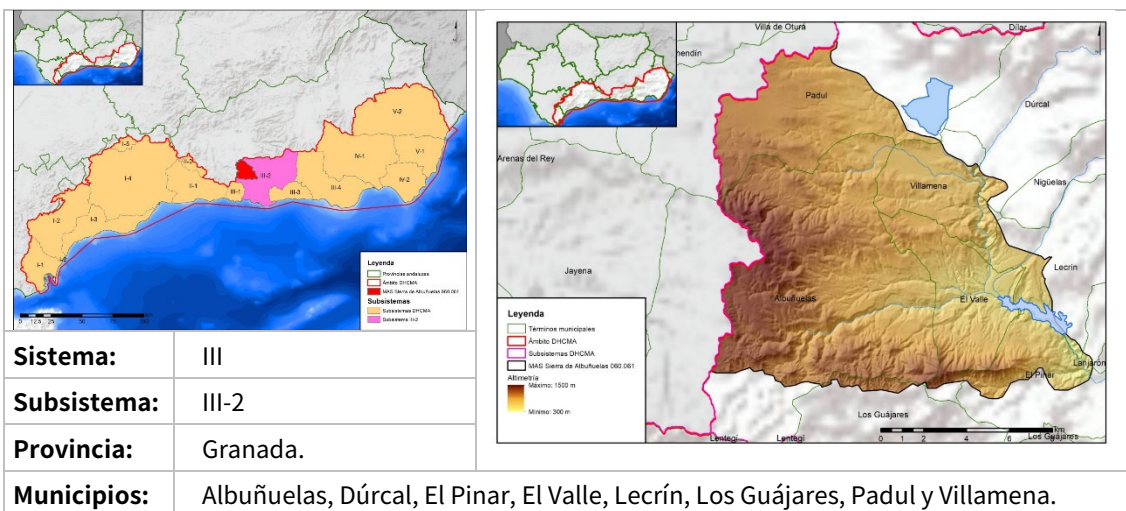
ES060MSBT060.061

Sierra Albuñuelas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Albuñuelas		
Naturaleza: Mixto		
Superficie: 18.566 ha	Afloramiento: 161,8 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A71800703 Pozo Rambla Baja.
 A71890203 Melegís.
 A71890204 Restábal.
 A71890802 La Hoyuela.
 A71890803 La Muralla.
 A71891003 El Juncal.



▪ Captaciones de manantiales

A71800701 Rambla 1.
A71800702 Rambla 2.
A71890201 Galería Melegís.
A71890202 Saleres.
A71890205 Molino Fajardo.
A71890801 La Canal.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1943-8-0003	MD5192	1943-8-0003 ZAZA. CASILLA PEONES CAMINEROS	450753	4083675	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
340030	MD5193	340030 POZO DE MELEGOS	449991	4088392	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0624005	MD5194	CA0624005 CIJANCOS. CONCHAR	446781	4092968	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.008	Las Albuñuelas	441549	4086002	Red piezométrica
06.24.009	Cijancos	447223	4092525	Red piezométrica





EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

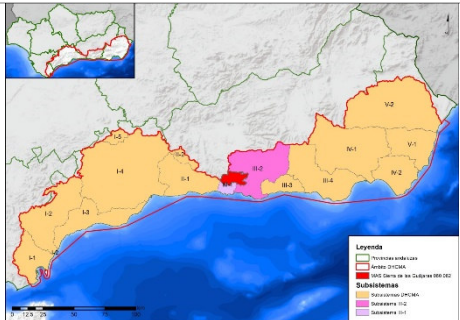
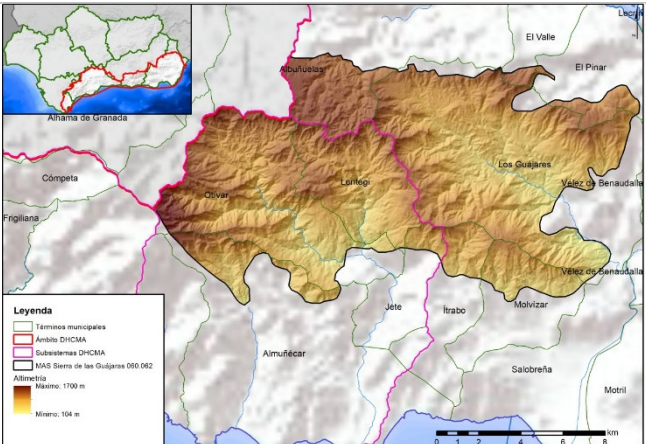
ES060MSBT060.062

Sierra de Las Guájaras

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra de Las Guájaras		
Naturaleza: Carbonatada		
Superficie: 18.043 ha	Afloramiento: 146 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	III		
Subsistema:	III-1, III-2		
Provincia:	Granada.		
Municipios:	Albuñuelas, Almuñécar, El Pinar, El Valle, Ítrabo, Jete, Lentegí, Los Guájares, Molvízar y Otívar.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000008 Sierra de los Guájaras.

- Captaciones de aguas subterráneas

A71812002 Lentegí.

A71890605 El Romeral.

▪ Captaciones de manantiales

A71810301 Fuente Quintana.
A71812001 Lentegí.
A71890601 Albercón.
A71890602 Barranco de la Higuera.
A71890603 Barranco Fuerte.
A71890604 Cuesta del Agua.
A71890605 El Romeral.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
340047	MD5197	340047 BARRANCO LA CALERA	439968	4076951	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
345013	MD5198	345013 EL ROMERAL	445779	4078323	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
1943-7-0011	MD5196	1943-7-0011 MANANTIAL LA FUENSANTA	444620	4078646	Red de control de nitratos
1944-2-0015	MD5195	1944-2-0015 RIO VERDE. CMNO JUNTA RIOS	435722	4076259	Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.006	Cazulas	434301	4076592	Red piezométrica
06.24.007	Río La Toba	446606	4077908	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.063

Sierra Alberquillas

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Alberquillas

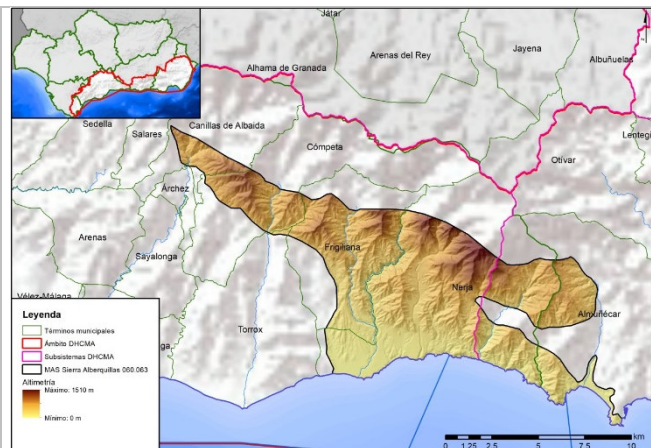
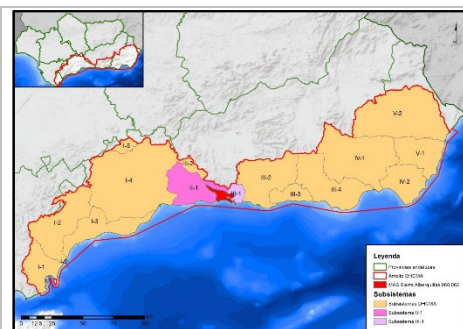
Naturaleza: Mixto

Superficie: 11.635 ha

Afloramiento: 77,3 km²

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



Sistema:	II, III
Subsistema:	II-1, III-1
Provincia:	Málaga.
Municipios:	Almuñécar, Archez, Canillas de Albaída, Cómpeeta, Frigiliana, Nerja y Torrox.

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

- A71801703 Cantarriján I.
- A72904502 Adelfa.
- A72904503 Barranco Pérez.
- A72904504 El Peñoncillo.
- A72904506 Adelfas Altas.
- A72905306 La Cantera.
- A72905307 Los Bolicheros.

A72907502 Cantarriján II.
A72907503 Cantarriján III.
A72907504 Cantarriján IV.
A72907505 Castillo Alto.

- Captaciones de manantiales

A72907501 Maro.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0624002	MD5199	CA0624002 RIO CHILLAR	421548	4070091	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0624003	MD5201	CA0624003 BARRANCO CANTARIJAN	430291	4067556	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5232	MD5232	MANANTIAL DE MARO (ABTO. MARO)	425218	4068664	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
PC0624005	MD5200	PC0624005 CANTARRIJAN. ALMUÑECAR	430793	4066389	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.001S	1.N06 Río de la Miel	429447	4070614	Red piezométrica
06.24.002S	Cueva de Nerja	424451	4069106	Red piezométrica



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.004	Río Chillar	421524	4070219	Red piezométrica
06.24.005	Cantarriján	430615	4066587	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

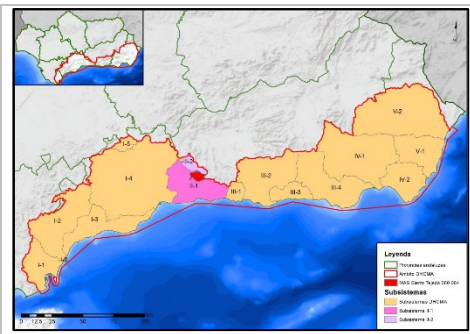
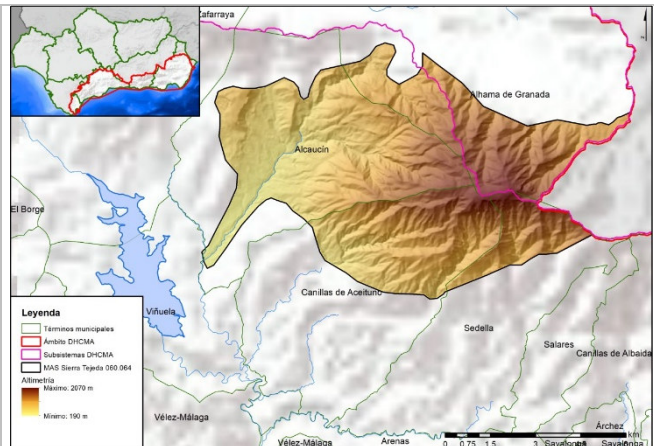
ES060MSBT060.064

Sierra Tejeda

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Sierra Tejeda		
Naturaleza: Mixta		
Superficie: 6.746 ha	Afloramiento: 56,8 km ²	Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

			
Sistema:	II		
Subsistema:	II-1, II-2		
Provincia:	Málaga.		
Municipios:	Alcaucín, Alhama de Granada, Canillas de Aceituno, Sedella y Viñuela.		

ZONAS PROTEGIDAS

- Zonas de protección especial

RNS000009 Sierra Tejeda.

- Captaciones de aguas subterráneas

A72903305 Sondeo I.

A72903306 Sondeo II.

▪ Captaciones de manantiales

A71801302 Barranco de los Ladrones.
A71801303 Fuente de la Toba.
A71801304 Pradillo de Marín.
A72900201 Alcázar.
A72900202 El Espino.
A72900203 La Higuera.
A72900204 Las Lagunas.
A72900205 Parrila.
A72900209 Nacimiento La Fuente.
A72903303 Almanchares.
A72903304 La Fajara.
A72908703 Río de la Fuente.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
385062	MD5204	385062 LA COLMENA	403122	4086998	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo
1843-6-0002	MD5203	1843-6-0002 LA FAJARA	402321	4082550	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0624001	MD5202	CA0624001 SONDEO CAMINO LAS CANTERAS	400961	4084044	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control operativo Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano



Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.24.001	Alcaucín	400921	4085006	Red piezométrica

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.065

Metapelitas de Sierra Tejeda-
Almijara

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Metapelitas de Sierra Tejeda-Almijara

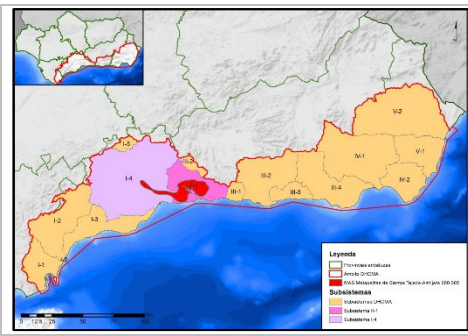
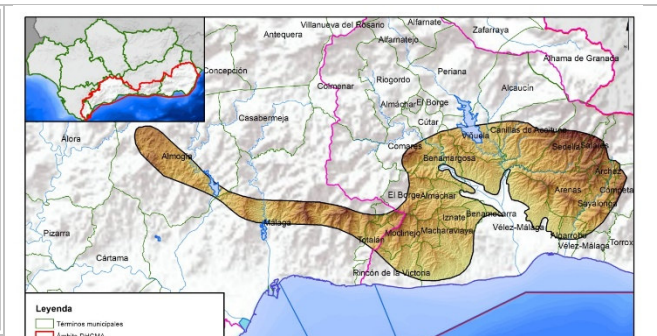
Naturaleza: Acuífero local

Superficie: 38.031 ha

Afloramiento: Acuífero local

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA

	
<p>Sistema:</p>	<p>I, II</p>
<p>Subsistema:</p>	<p>I-4, II-1</p>
<p>Provincia:</p>	<p>Málaga.</p>
<p>Municipios:</p>	<p>Alcaucín, Algarrobo, Almáchar, Almogía, Árchez, Arenas, Benamargosa, Benamocarra, El Borge, Canillas de Aceituno, Canillas de Albaida, Comares, Cómputa, Cútar, Iznate, Macharaviaya, Málaga, Moclinejo, Rincón de la Victoria, Salares, Sayalonga, Sedella, Totalán, Vélez-Málaga y Viñuela.</p>

ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de aguas subterráneas

A72900901 El Río.

A72901104 Rosa Manuela.

A72901105 Venta Garrido.

A72902602 Pozo 1.



A72902603 Fuente Gota.
A72903002 El Río.
A72903003 Fuensanta.
A72903004 La Romería.
A72905002 Pozo 2.
A72906201 Río Iznate.
A72906602 Del Río.
A72906603 Norte Benaque.
A72906604 Piscina.
A72906704 Olías.
A72906711 Cuesta Cerón.
A72906712 Cuesta Cerón Nuevo.
A72909201 Del Molino.
A72909202 La Pepa.

▪ Captaciones de manantiales

A72900206 Pilarejo.
A72901601 Río Turvilla.
A72906601 Benaque.
A72908502 Juncal.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
CA0665001	MD5207	CA0665001 TRAPICHE. VALDINFIERNO. CTJO RUIZ	400132	4074730	Programa de control de vigilancia
MD5233	MD5233	OLIAS (ABTO. MALAGA)	382997	4070006	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
Código FIC		Nombre	Coordenadas		Programa de control





	Código laboratorio		X UTM	Y UTM	
SUIG000892	MD5206	SUIG000892 SORTAN 1644-4- 0009	363033	4075356	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Mal estado	Buen estado	Mal estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

3.1 Extracción de agua/Desviación de flujo - Agricultura

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Recuperación de acuíferos. Evaluación sobreexplotación de acuíferos y elaboración de Programas de Actuaciones. Posibilidad de Recarga artificial
Reutilización de aguas residuales en la Costa del Sol Oriental. Reutilización de las aguas de las Edar del sector Algarrobo-Nerja
Aumento de la capacidad del tratamiento terciario de la EDAR de Rincón de la Victoria
Control de la captación de aguas dulces superficiales y subterráneas y de embalse de aguas dulces superficiales
Uso sostenible del agua de riego y mejora de su calidad





OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo en 2027 y buen estado químico en 2021.



Masa de agua

ES060MSBT060.066

Corredor Villanueva de la
Concepción-Periana

CARACTERIZACIÓN DE LA MASA DE AGUA

Nombre MAS: Corredor Villanueva de la Concepción-Periana

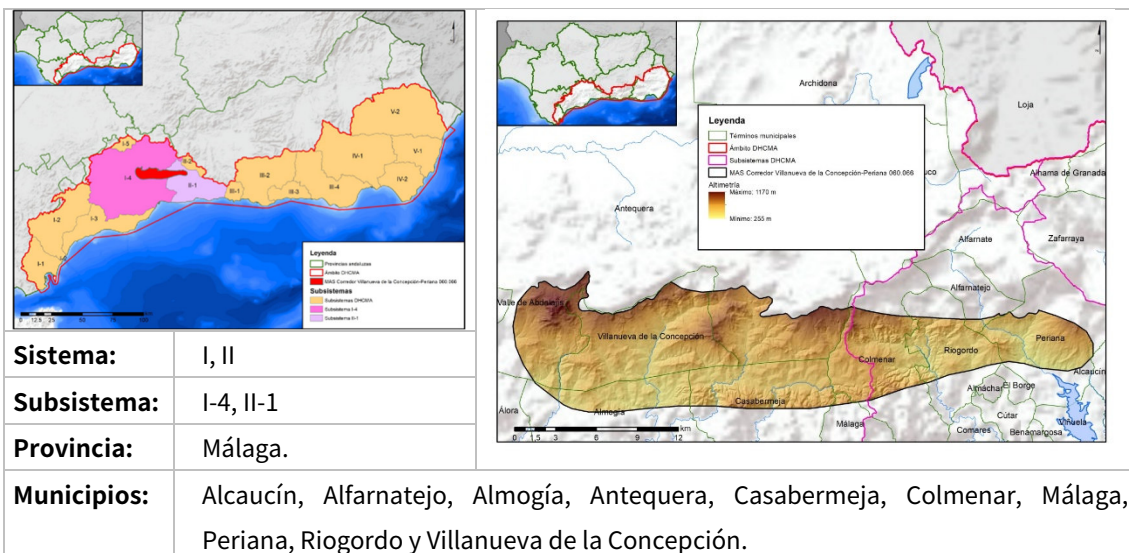
Naturaleza: Acuífero local

Superficie: 26.776 ha

Afloramiento: Acuífero local

Confinado: NO

LOCALIZACIÓN MASA DE AGUA



ZONAS PROTEGIDAS

- Captaciones de manantiales

A72901502 El Capitán.
 A72901504 Los Nogales.
 A72907903 Diablejas.
 A72907904 El Chorro.
 A72907907 Vilo.

REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
01675 S1 SGOP	MD5208	01675 S1 SGOP. CMO DE LAS MORENAS	382161	4091767	Red de control de nitratos
01675 S2 SGOP	MD5209	01675 S2 SGOP. CORTIJO REALEJO	378497	4090021	Red de control de nitratos
MD5234	MD5234	LOS NOGALES (ABTO. LOS NOGALES)	355935	4090234	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene



OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.





A72904202 Delicias.
A72904203 La Albuquería I.
A72904204 La Albuquería II.
A72904205 Los Nebrales.
A72904206 Nacimiento Olivo.
A72904207 Nacimiento Regantes Chico.
A72904208 Nacimiento Regantes Grande.
A72904210 Sierra los Llanos.
A72905801 Cañada Escalera.
A72905802 La Sierra.
A72905804 Sotodornil.
A72906103 Alfaguara.
A72906104 Nacimiento Río Molinos.
A72906904 Camoján.
A72907301 Alpujata I.
A72907302 Alpujata II.
A72907303 Nuevo.
A72907304 Viejo.
A72907305 Parque empresarial 1.
A72907307 Parque empresarial 3.
A72907602 Almodán.
A72907604 Curva del Nacimiento.
A72907605 Polideportivo.

▪ Captaciones de manantiales

A72904201 El Nacimiento.
A72906101 El Nogal.
A72906102 Nacimiento Río Molinos.
A72906938 Puerto Rico.
A72907601 Nacimiento río Almadán.



REDES DE CONTROL

Código FIC	Código laboratorio	Nombre	Coordenadas		Programa de control
			X UTM	Y UTM	
1545-8-0001	MD5212	1545-8-0001 NACIMIENTO. MANANTIAL DE ALAMADAN	333302	4048534	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
CA0638002	MD5210	CA0638002 LLANOS DE COIN	343058	4056333	Red de control de nitratos
CA0638003	MD5211	CA0638003 ARROYO MOLINOS	326363	4049810	Programa de control de vigilancia Red de control de nitratos Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano
MD5256	MD5256	COIN (SUSTITUYE AL MD5210)	343996	4056262	Programa de control de vigilancia Programa de control de zonas protegidas: zonas de captación de agua para consumo humano

Código	Nombre	Coordenadas		Programa de control
		X UTM	Y UTM	
06.38.005	Polideportivo	343640	4055621	Red piezométrica
06.38.006	Nagüeles	328187	4044695	Red piezométrica
06.38.010S	Llanos de Coín	343438	4055240	Red piezométrica
06.38.026S	Arroyo Real	334445	4049578	Red piezométrica
06.38.027S	Arroyo Pereilas	341025	4055411	Red piezométrica
06.38.028S	Arroyo Seco (Monda)	334766	4053624	Red piezométrica
06.38.029S	Pozo Huerto Arroyo	333683	4054762	Red piezométrica
06.38.030S	Albornoque	330857	4053475	Red piezométrica
06.38.031S	Istan-I	330504	4053208	Red piezométrica
06.38.032S	Camino de Istán	329745	4052866	Red piezométrica
06.38.035S	Nagüeles	327985	4044759	Red piezométrica
06.38.042S	Peñoncillo	332129	4044740	Red piezométrica
06.40.009S	Don Miguel	330509	4044419	Red piezométrica



EVALUACIÓN DEL ESTADO

Estado cuantitativo	Estado químico	Estado global
Buen estado	Buen estado	Buen estado

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

MEDIDAS FRENTE A PRESIONES SIGNIFICATIVAS

No tiene

OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

Buen estado cuantitativo y buen estado químico en 2021.

