

Plan Hidrológico

Revisión de tercer ciclo (2022-2027)



Apéndice VII.1 Presiones e Impactos sobre las masas de agua superficiales

(Documento para Aprobación Inicial)



ÍNDICE

1. ANÁLISIS PRESIONES - IMPACTOS.....	1
1.1. PRESIONES	6
1.1.1. PRESIONES DE FUENTE PUNTUAL	6
1.1.2. PRESIONES DE FUENTE DIFUSA.....	12
1.1.3. PRESIONES DE EXTRACCIONES DE AGUA Y DERIVACIÓN DEL FLUJO	18
1.1.4. PRESIONES POR ALTERACIONES MORFOLÓGICAS	24
1.1.5. OTRAS PRESIONES	47
1.2. IMPACTOS.....	54

TABLAS

Tabla nº 1. Relaciones lógicas entre presiones e impactos.....	5
Tabla nº 2. Presiones de fuente puntual sobre las masas de agua superficial	11
Tabla nº 3. Presiones de fuente difusa sobre las masas de agua superficial	17
Tabla nº 4. Presiones de extracción de agua sobre las masas de agua superficial	23
Tabla nº 5. Presiones por alteraciones morfológicas (alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes)	29
Tabla nº 6. Presiones por alteraciones morfológicas (presas, azudes o diques).....	35
Tabla nº 7. Presiones por alteraciones morfológicas (alteración del régimen hidrológico).....	41
Tabla nº 8. Presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	46
Tabla nº 9. Otras presiones sobre las masas de agua superficial	53
Tabla nº 10. Impactos sobre las masas de agua superficial	59

1. ANÁLISIS PRESIONES - IMPACTOS

La relación presiones/impactos debe guardar una lógica derivada del impacto que es previsible esperar dependiendo del tipo de presión. Por ejemplo, una presión por vertidos industriales de foco puntual sobre las aguas superficiales no es previsible que provoque un impacto de descenso piezométrico en las masas de agua subterránea. Es decir, solo algunos impactos pueden tener relación lógica con determinadas presiones, y con excepción de casos específicos que deban ser individualmente analizados, es preciso establecer relaciones sencillas entre presiones e impactos que permitan establecer con eficacia la cadena DPSIR en la Demarcación.

Como señala el documento guía (Comisión Europea, 2002) es más fácil proporcionar orientaciones sobre la identificación de todas las presiones que sobre la identificación de las presiones significativas a efectos de producir impacto, lo que requiere una identificación caso a caso que considere las características particulares de cada masa de agua y de su cuenca vertiente.

La Tabla nº 1 recoge una lógica vinculante entre las presiones que se han catalogado y los impactos que pueden derivarse de esas presiones.

Tipo de presión		Masas de agua sobre la que es relevante	Impactos sobre masas de agua superficial	Impactos sobre masas de agua subterránea
1 Puntuales	1.1 Aguas residuales urbanas	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.2 Aliviaderos	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.3 Plantas IED	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.4 Plantas no IED	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.5 Suelos contaminados / Zonas industriales abandonadas	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.6 Zonas para eliminación de residuos	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.7 Aguas de minería	Superficiales y subterráneas	CHEM, ACID	CHEM
	1.8 Acuicultura	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	1.9 Otras	Superficiales y subterráneas	TEMP, SALI (vertido desalinizadoras)	
2 Difusas	2.1 Escorrentía urbana / alcantarillado	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.2 Agricultura	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.3 Forestal	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.4 Transporte	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.5 Suelos contaminados / Zonas industriales abandonadas	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID, SALI	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.6 Vertidos no conectados a la red de saneamiento	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM
	2.7 Deposition atmosférica	Superficiales y subterráneas	NUTR, CHEM, ACID	NUTR, CHEM
	2.8 Minería	Superficiales y subterráneas	NUTR, MICRO, CHEM, ACID, SALI	NUTR, MICRO, CHEM

Tipo de presión		Masas de agua sobre la que es relevante	Impactos sobre masas de agua superficial	Impactos sobre masas de agua subterránea	
	2.9 Acuicultura	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM	
	2.10 Otras (cargas ganaderas)	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM	
3 Extracción de agua / Desviación de flujo	3.1 Agricultura	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
	3.2 Abastecimiento público de agua	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
	3.3 Industria	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
	3.4 Refrigeración	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
	3.5 Generación hidroeléctrica	Superficiales	HHYC	----	
	3.6 Piscifactorías	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
	3.7 Otras	Superficiales y subterráneas	HHYC	ECOS, QUAL LOWT, INTR, SALI	
4 Alteración morfológica	Alteración física del cauce / lecho / ribera / márgenes	4.1.1 Protección frente a inundaciones	Superficiales	HMOC	----
		4.1.2 Agricultura	Superficiales	HMOC	----
		4.1.3 Navegación	Superficiales	HMOC	----
		4.1.4 Otras	Superficiales	HMOC	----
		4.1.5 Desconocidas	Superficiales	HMOC	----
	Presas, azudes y diques	4.2.1 Centrales Hidroeléctricas	Superficiales	HMOC	----

Tipo de presión		Masas de agua sobre la que es relevante	Impactos sobre masas de agua superficial	Impactos sobre masas de agua subterránea	
	4.2.2 Protección frente a inundaciones	Superficiales	HMOC	----	
		4.2.3 Abastecimiento de agua	Superficiales	HMOC	----
		4.2.4 Riego	Superficiales	HMOC	----
		4.2.5 Actividades recreativas	Superficiales	HMOC	----
		4.2.6 Industria	Superficiales	HMOC	----
		4.2.7 Navegación	Superficiales	HMOC	----
		4.2.8 Otras	Superficiales	HMOC	----
	Alteración del régimen hidrológico	4.3.1 Agricultura	Superficiales	HHYC	----
		4.3.2 Transporte	Superficiales	HHYC	----
		4.3.3 Centrales Hidroeléctricas	Superficiales	HHYC	----
		4.3.4 Abastecimiento público de agua	Superficiales	HHYC	----
		4.3.5 Acuicultura	Superficiales	HHYC	----
		4.3.6 Otras	Superficiales	HHYC	----
Pérdida física	4.4 Desaparición parcial o total de una masa de agua	Superficiales	HMOC	----	

Tipo de presión		Masas de agua sobre la que es relevante	Impactos sobre masas de agua superficial	Impactos sobre masas de agua subterránea	
	Otros	4.5 Otras alteraciones hidromorfológicas	Superficiales	HMOC, HHYC	----
Otras	5.1	Especies alóctonas y enfermedades introducidas	Superficiales	OTHE	----
	5.2	Explotación / Eliminación de fauna y flora	Superficiales	OTHE	----
	5.3	Vertederos controlados e incontrolados	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID, LITT	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, SALI
	6.1	Recarga de acuíferos	Subterráneas	----	OTHE
	6.2	Alteración del nivel o volumen de acuíferos	Subterráneas	----	OTHE
	7	Otras presiones antropogénicas	Superficiales y subterráneas	Cualquier impacto	Cualquier impacto
	8	Presiones desconocidas	Superficiales y subterráneas	Cualquier impacto	Cualquier impacto
	9	Contaminación histórica	Superficiales y subterráneas	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM, ACID	ORGA, NUTR, MICRO, CHEM

Tabla nº 1. Relaciones lógicas entre presiones e impactos

1.1. PRESIONES

1.1.1. PRESIONES DE FUENTE PUNTUAL

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual									
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río	X		X				X	X		
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río										
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río	X		X	X				X		
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río	X							X		
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río	X							X		
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río	X			X				X		
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río										
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río	X		X				X	X		X
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río							X			
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río	X									
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río			X	X						
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río	X			X						
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río										
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río	X						X	X		
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río										
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río	X		X	X			X			
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río	X									

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual									
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río										
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río										
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río										
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río	X						X	X		X
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río	X									
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río	X			X			X			X
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río	X		X	X			X	X		X
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río	X			X			X			
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río	X		X	X						
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río										
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río	X									
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río							X	X		
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río	X						X			
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río				X						
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río										
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río										
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río	X									
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río	X									
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río	X									
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río										

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual									
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río	X									
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río										
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río	X									
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río	X						X			
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río	X									
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río	X									
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río										
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río	X						X			
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río										
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río										
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río										
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río	X									
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río										
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río	X							X		
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río	X									
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río	X									
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río	X				X			X		X
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río										
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río										
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río	X									

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual										
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9		
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río											
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río	X		X								
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago											
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago							X				
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago							X				
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago							X				
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago	X		X						X		
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago				X							
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago	X										
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago											
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago	X						X	X			
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago											
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago											
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago											
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago											
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago	X										
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago											
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago	X										
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago	X										
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición											

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual								
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición	X			X		X			
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición			X			X	X		
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición	X		X				X		
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición	X							X	
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición	X					X			
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición	X								
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición	X			X		X	X	X	
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición	X		X	X		X	X	X	
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición	X			X	X				
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera	X								
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera	X								
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera									
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera	X		X			X	X		
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera	X								
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera	X								
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera	X								
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera									
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera	X		X	X					

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente puntual									
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera	X						X			
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera	X			X						
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera				X						

Tabla nº 2. Presiones de fuente puntual sobre las masas de agua superficial

1.1.2. PRESIONES DE FUENTE DIFUSA

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa										
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río	X	X									
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río		X									
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río	X	X		X							X
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río	X	X		X							
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río	X	X									
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río	X	X		X							X
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río	X	X									
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río	X	X	X								X
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río	X	X									
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río	X	X									
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río	X	X									
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río	X	X		X							
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río		X									
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río	X	X									X
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río											
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río	X	X									X
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río											X

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa										
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río											X
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río											X
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río		X									
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río	X	X									X
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río		X									
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río	X	X									X
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río	X	X	X								
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río	X	X		X							X
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río	X	X		X							
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río	X	X		X							
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río	X	X									
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río	X	X		X							X
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río	X	X		X							
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río	X	X		X							X
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río	X	X		X							
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río		X									X
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río	X	X									
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río	X	X									

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa												
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10			
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río													X
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río													X
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río													X
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río	X												
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río		X											
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río													
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río	X	X		X									
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río		X											
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río													X
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río													X
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río													X
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río													
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río		X											
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río		X											X
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río													
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río													
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río	X												
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río													

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa										
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río	X	X									
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río		X									
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río	X	X									
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río	X	X		X							
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río		X									
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río	X	X		X							
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago	X	X		X							
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago		X									
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago		X									
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago		X									X
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcacín	Lago		X									X
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago	X										X
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago											
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago											X
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago	X	X									
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago		X									
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago	X	X									
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago											

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa											
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10		
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago												
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago		X										
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago		X										
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago		X										
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago	X	X										
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición	X	X		X								
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición	X	X		X								X
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición	X	X		X								
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición	X	X		X								
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición		X								X		
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición	X	X										
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición	X	X		X								
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición	X	X		X						X		
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición	X	X		X						X		
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición	X			X	X							
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera				X								
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera				X								

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones de fuente difusa											
			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10		
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera												
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera												
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera												
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera												
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera												
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera												
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera				X						X		
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera												
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera												
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera				X								

Tabla nº 3. Presiones de fuente difusa sobre las masas de agua superficial

1.1.3. PRESIONES DE EXTRACCIONES DE AGUA Y DERIVACIÓN DEL FLUJO

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo						
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río			X				
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río							
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río							
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río			X				
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río							
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río	X	X					
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río	X						
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río	X	X					
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río	X						
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río	X						
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río	X						
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río							
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río							
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río	X	X					
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río							
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río	X						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo						
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río							
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río							
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río							
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río	X						
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río	X	X					
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río	X	X					
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río	X	X					
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río	X						
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río	X	X					
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río							
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río							
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río	X						
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río							
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río		X					
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río	X						
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río	X						
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río	X						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo						
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río	X	X					
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río	X	X					
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río	X	X					
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río		X					
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río							
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río							
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río	X						
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río	X						
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río		X					
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río	X						
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río	X						
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río	X						
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río							
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río							
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río							
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río	X						
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río							

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo						
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río	X						
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río	X	X					
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río							
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río	X						
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río							
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río							
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río	X						
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río							
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río							
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago							
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago							
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago							
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago	X						
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago	X						
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago	X						
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago	X						
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago	X						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo							
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago	X							
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago								
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago								
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago								
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago								
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago								
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago								
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago								
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago								
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición								
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición								
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición								
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición								
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición								
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición								
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición								
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición								

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por extracción de agua y derivación de flujo						
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición							
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición							
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera							
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera							
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera							
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera							
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera							
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera							
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera							
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera							
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera							
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera							
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera							
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera							

Tabla nº 4. Presiones de extracción de agua sobre las masas de agua superficial

1.1.4. PRESIONES POR ALTERACIONES MORFOLÓGICAS

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río		X			
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río		X			
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río		X		X	
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río		X			
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río		X		X	
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río		X		X	
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río		X		X	
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río		X		X	
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río		X			
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río		X			
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río					
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río		X			
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río		X			
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río					
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río		X			
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río		X			
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río		X			

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río		X			
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río	X	X			
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río		X			
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río		X			
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río		X			
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río	X	X			
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río				X	
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río					
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río		X			
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río		X			
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río		X			
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río					
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río		X			
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río		X			
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río		X			
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río	X	X			
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río		X			
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río		X			
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río		X			

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río		X			
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río		X			
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río		X			
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río		X			
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río		X			
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río		X			
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río		X			
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río	X	X			
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río		X			
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río		X			
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río		X			
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río					
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río	X	X			
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río					
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río					
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río	X	X			
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río					
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río		X			
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río		X			

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río					
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río					
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río		X			
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río		X			
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago					
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago					
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago					
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago					
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago					
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago					
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago					
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago					
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago				X	
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago					
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago					
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago					
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago					
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago					
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago					

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago					
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago					
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición					
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición					
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición					
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición					
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición				X	
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición					
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición					
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición				X	
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición	X		X	X	
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición			X		
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera	X				
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera	X		X		
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera	X				
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera			X	X	

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes				
			4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera					
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera			X		
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera				X	
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera			X		
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera	X		X		
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera				X	
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera			X		
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera			X		

Tabla nº 5. Presiones por alteraciones morfológicas (alteración física del cauce, lecho, ribera o márgenes)

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río										
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río										
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río										
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río										
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río										
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río										
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río										
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río				X						
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río										
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río										
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río				X						
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río										
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río				X						
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río										
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río										
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río										
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río										

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río										
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río										
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río										
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río										
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río										
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río										
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río			X	X						
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río										
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río										
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río				X						
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río										
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río										
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río										
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río										
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río										
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río				X						
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río										
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río										

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río										
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río										
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río										
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río										
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río				X						
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río										
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río										
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río				X						
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río										
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río										
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río										
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río										
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río										
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río				X						
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río										
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río				X						
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río										
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río	X			X						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río										
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río										
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río										
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río				X						
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río										
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río										
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago										
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago										
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago				X						
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago	X		X	X		X				
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcazín	Lago			X	X						
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago				X						
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago				X						
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago			X	X						
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago	X		X	X		X				
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago										
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago										
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago			X	X						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago										
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago										
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago										
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago										
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago										
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición										
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición										
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición										
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición										
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición										
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición										
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición										
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición										
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición										
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición								X		
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera										

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por presas, azudes o diques									
			4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.2.8	4.2.9	
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera								X		
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera										
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera										
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera										
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera								X		
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera										
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera										
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera										
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera										
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera										
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera										

Tabla nº 6. Presiones por alteraciones morfológicas (presas, azudes o diques)

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río						
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río						
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río						
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río						
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río						
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río						
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río						
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río						
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río						
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río						
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río						X
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río						
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río						
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río	X					
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río						
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río						
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río						
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río						
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río						
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río						
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río						
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río						
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río						
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río						
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río						
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río						
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río						
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río						
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río						
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río						
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río						
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río	X					
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río						
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río						
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río						
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río						
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río				X		
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río						
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río						
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río						
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río						
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río						
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río	X					
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río						
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río						
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río						
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río	X					
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río						
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río						
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río						
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río						
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río						
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río						
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río						
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río						
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río						
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago						
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago						
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago						
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago						
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago						
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago						
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago						
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago						
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago						
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago						
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago						
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago						
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago						
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago						
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago						
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago						
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición						
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición						
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición						
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición						
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición						
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición						
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición						
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición						
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición						
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición						
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera						
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera						
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera						
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera						
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera						
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera						

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por alteración del régimen hidrológico					
			4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera						
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera						
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera						
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera						
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera						
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera						

Tabla nº 7. Presiones por alteraciones morfológicas (alteración del régimen hidrológico)

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	
			4.4	4.5
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río		
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río		
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río		
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río		
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río		
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río		
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río		
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río		
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río		
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río		
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río		
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río		
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río		
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río		
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río		
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río		
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río		
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río		
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río		
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río		

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	
			4.4	4.5
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río		
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río		
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río		
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río		
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río		
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río		
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río		
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río		
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río		
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río		
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río		
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río		
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río		
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río		
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río		
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río		
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río		
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río		
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río		
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río		

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	
			4.4	4.5
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río		
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río		
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río		
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río		
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río		
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río		
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río		
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río		
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río		
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río		
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río		
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río		
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río		
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río		
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río		
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río		
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río		
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río		
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río		
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago		

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	
			4.4	4.5
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago		
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago		
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago		
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago		
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago		
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago		
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago		
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago		
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago		
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago		
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago		
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago		
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago		
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago		
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago		
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago		
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición		
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición		
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición		
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición		

Código	Nombre	Categoría	Tipos de presiones por otras alteraciones hidromorfológicas	
			4.4	4.5
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición		
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición		
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición		
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición		
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición		
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición		
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera		
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera		
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera		
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera		
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera		
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera		
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera		
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera		
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera		
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera		
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera		
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera		

Tabla nº 8. Presiones por otras alteraciones hidromorfológicas

1.1.5. OTRAS PRESIONES

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río	X			X		
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río	X			X		
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río				X		
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río	X					
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río						
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río				X		
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río				X		
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río	X			X		
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río	X			X		
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río	X			X		
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río	X			X		
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río	X			X		
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río				X		
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río	X					
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río	X			X		
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río				X		

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río	X			X		
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río	X			X		
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río	X			X		
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río	X			X		
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río	X			X		
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río				X		
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río				X		
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río	X			X		
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río	X			X		
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río	X					
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río	X			X		
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río	X			X		
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río	X					
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río	X					
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río	X			X		
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río	X			X		
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río	X					

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río	X			X		
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río	X			X		
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río	X			X		
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río	X			X		
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río	X			X		
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río	X			X		
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río	X			X		
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río	X			X		
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río	X			X		
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río	X			X		
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río	X			X		
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río	X			X		
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río	X			X		
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río	X			X		
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río	X			X		
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río	X			X		
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río	X					

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río	X					
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río	X			X		
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río				X		
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río	X			X		
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río	X					
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río	X			X		
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río	X			X		
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río	X			X		
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río	X			X		
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago						
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago						
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago	X			X		
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago	X			X		
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago	X			X		
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago	X			X		
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago	X			X		
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago	X			X		

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago	X			X		
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago	X			X		
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago	X					
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago	X			X		
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago	X			X		
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago						
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago				X		
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago						
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago				X		
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición	X					
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición	X			X		
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición	X					
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición	X			X		
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición	X					
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición	X					
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición	X					

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición	X					
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición	X					
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición	X					
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera	X					
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera	X				X	
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera	X					
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera	X					
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera	X					
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera	X					
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera	X					
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera	X					
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera	X					
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera						
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera						

Código	Nombre	Categoría	Otros tipos de presiones					
			5.1	5.2	5.3	7	8	9
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera	X					

Tabla nº 9. Otras presiones sobre las masas de agua superficial

1.2. IMPACTOS

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto											
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES063MSPF000116510	Arroyo Salado de Espera	Río		X		X								
ES063MSPF000116520	Arroyo de Almarda	Río		X		X								
ES063MSPF000116540	Arroyo de Santiago	Río		X		X								
ES063MSPF000116550	Arroyo de los Charcos	Río		X		X								
ES063MSPF000116570	Arroyo de Cabañas	Río		X		X								
ES063MSPF000116580	Arroyo Hondo	Río		X										
ES063MSPF000116590	Arroyo Salado	Río	X								X			
ES063MSPF000117100	Río Guadalete II	Río				X						X		
ES063MSPF000117110	Arroyo de Macharracao	Río		X										
ES063MSPF000117120	Arroyo del Zanjar	Río		X								X		
ES063MSPF000117140	Río Majaceite II	Río		X										
ES063MSPF000117180	Arroyo de la Almaja	Río												
ES063MSPF000117200	Arroyo del Puerto de los Negros	Río		X										
ES063MSPF000117210	Río Barbate-Arroyo de los Ballesteros	Río												
ES063MSPF000117220	Garganta del Aljibe	Río												
ES063MSPF000117230	Arroyo de la Santilla	Río		X		X								
ES063MSPF000117240	Garganta de la Cierva	Río												

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto												
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN	
ES063MSPF000117260	Arroyo de los Charcones	Río													
ES063MSPF000117270	Arroyo de la Culebra	Río													
ES063MSPF000117280	Arroyo del Aciscar	Río		X							X				
ES063MSPF000117950	Arroyo de la Villalona	Río		X							X				
ES063MSPF000117960	Arroyo Bermejo	Río		X							X				
ES063MSPF000117970	Río Guadalporcún	Río		X											
ES063MSPF000119040	Río Guadalete III	Río		X								X			
ES063MSPF000119070	Río Barbate II	Río	X								X				
ES063MSPF000119220	Arroyo del Gallo	Río		X		X									
ES063MSPF000119230	Arroyo Salado de Puerto Real	Río				X									
ES063MSPF000119240	Arroyo del Zurraque	Río		X		X									
ES063MSPF000119250	Río Iro	Río		X		X									
ES063MSPF000119260	Arroyo de Ahogarratones	Río				X									
ES063MSPF000119270	Río Salado	Río		X								X			
ES063MSPF000119280	Arroyo de Conilete	Río													
ES063MSPF000119290	Canal Colector del Este	Río		X								X			
ES063MSPF000119300	Arroyo de San Ambrosio	Río		X							X	X			
ES063MSPF000119310	Arroyo de la Zarzuela	Río		X							X				
ES063MSPF000119320	Río del Valle	Río		X							X	X			

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto											
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES063MSPF000119330	Cañada de la Jara	Río												
ES063MSPF000119340	Río de la Vega	Río		X										
ES063MSPF000119350	Río Guadalmesí	Río												
ES063MSPF000119360	Arroyo de los Ballesteros	Río												
ES063MSPF000119370	Río del Bosque	Río												
ES063MSPF000119380	Arroyo de Montecorto	Río												
ES063MSPF000119390	Arroyo del Águila	Río												
ES063MSPF000119400	Garganta de Boyar	Río												
ES063MSPF000119410	Arroyo de los Álamos	Río												
ES063MSPF000119420	Río del Montero	Río												
ES063MSPF000119430	Garganta del Aliscar	Río												
ES063MSPF000119440	Garganta del Gavilán	Río		X										
ES063MSPF005200220	Río Almodóvar	Río		X										
ES063MSPF005200231	Río del Álamo I	Río												
ES063MSPF005200232	Río del Álamo II	Río												
ES063MSPF005200240	Río Ubrique	Río				X					X			
ES063MSPF005200310	Río Majaceite I	Río												
ES063MSPF005200320	Arroyo de la Molineta	Río												
ES063MSPF005200330	Río Celemín	Río												
ES063MSPF005200340	Río Barbate I	Río												

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto											
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES063MSPF005200350	Río Guadalete I	Río												
ES063MSPF005200360	Arroyo de los Toriles II	Río												
ES063MSPF005200370	Arroyo Hondo de Tahivilla	Río				X								
ES063MSPF000203660	Laguna de Medina	Lago												
ES063MSPF000203670	Laguna del Comisario	Lago		X										
ES063MSPF000206130	Arroyo de los Molinos	Lago												
ES063MSPF000206140	Embalse de los Hurones	Lago												
ES063MSPF000206150	Embalse de Guadalcaçín	Lago												
ES063MSPF000206160	Embalse del Barbate	Lago												
ES063MSPF000206170	Embalse del Celemín	Lago												
ES063MSPF000206180	Embalse del Almodóvar	Lago	X											
ES063MSPF000208810	Embalse de Bornos-Arcos	Lago												
ES063MSPF005200200	Laguna Dulce de Zorrilla	Lago		X										
ES063MSPF005200210	Laguna Salada	Lago		X		X								
ES063MSPF005200250	Balsa de Los Monteros	Lago												
ES063MSPF005200260	Embalse del Fresnillo	Lago												
ES063MSPF005200270	Laguna de Jeli	Lago		X		X								
ES063MSPF005200280	Laguna de Montellano	Lago												
ES063MSPF005200290	Laguna del Taraje	Lago		X										
ES063MSPF005200300	Laguna de San Antonio	Lago		X		X								

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto												
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN	
ES063MSPF005200100	Desembocadura del Guadalete 1 (Puerto de Santa María)	Transición	X												
ES063MSPF005200110	Desembocadura del Guadalete 2	Transición		X											
ES063MSPF005200120	Curso Fluvial del Guadalete 1	Transición		X											
ES063MSPF005200130	Curso Fluvial del Guadalete 2	Transición		X											
ES063MSPF005200140	Marismas de Barbate 1 (Barbate)	Transición		X		X									
ES063MSPF005200150	Marismas de Barbate 2	Transición		X		X									
ES063MSPF005200160	Marismas de Barbate 3 (Vejer de la Frontera)	Transición		X											
ES063MSPF005200180	Marismas del Río San Pedro	Transición		X		X									
ES063MSPF005200190	Marismas de Cádiz y San Fernando	Transición		X		X									
ES063MSPF005200560	Puerto de Santa María	Transición				X									
ES063MSPF005200000	Bahía Externa de Cádiz	Costera													
ES063MSPF005200010	Ámbito de la Desembocadura del Guadalete	Costera													X
ES063MSPF005200020	Punta de San Sebastián-Frente a San Fernando	Costera													

Código	Nombre	Categoría	Tipo de impacto												
			ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN	
ES063MSPF005200030	Frente a San Fernando-Cabo de Trafalgar	Costera													
ES063MSPF005200040	Ámbito Costero Parque Natural Marismas de Barbate	Costera													
ES063MSPF005200050	Límite de las Marismas de Barbate-Cabo de Gracia	Costera													
ES063MSPF005200060	Cabo de Gracia-Punta de Tarifa	Costera													
ES063MSPF005200070	Punta de Tarifa-División Ecorregiones Atlántica/Mediterránea	Costera													
ES063MSPF005200080	Puerto de Cádiz-Bahía Interna de Cádiz	Costera				X									
ES063MSPF005200170	Límite Demarcación Guadalquivir/Guadalete-Punta de Rota	Costera													
ES063MSPF005200550	Base Naval de Rota	Costera													
ES063MSPF005200570	Puerto de Tarifa	Costera				X									

Tabla nº 10. Impactos sobre las masas de agua superficial



Junta de Andalucía

Consejería de Agricultura,
Pesca, Agua y Desarrollo Rural



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

