

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Segura

Revisión de cuarto ciclo (2028-2033)

DOCUMENTOS INICIALES

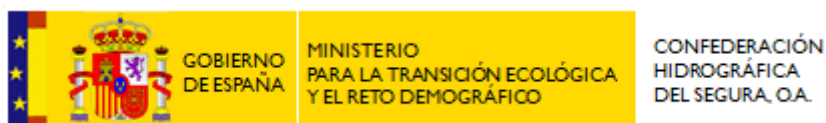
PROGRAMA, CALENDARIO, ESTUDIO GENERAL SOBRE LA DEMARCACIÓN Y FÓRMULAS DE CONSULTA

Anejo nº 6

IMPACTOS REGISTRADOS EN LAS MASAS DE AGUA

Noviembre de 2025

Confederación Hidrográfica del Segura O.A.



Índice

1. Impactos registrados sobre masas de agua superficiales	1
Tabla I. Impactos sobre las masas de agua superficial	1
2. Impactos registrados sobre masas de agua subterráneas	10
Tabla II. Impactos sobre las masas de agua subterránea	10

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA

1. Impactos registrados sobre masas de agua superficiales

Tabla I. Impactos sobre las masas de agua superficial

“ORGA”: Contaminación orgánica – “NUTR”: Contaminación por nutrientes – “MICR”: Contaminación microbiológica – “CHEM”: Contaminación química – “ACID”: Acidificación - “SALI”: Intrusión o contaminación salina – “TEMP”: Elevación de la temperatura – “HHYC”: Alteraciones de hábitat por cambios hidrológicos– “HMOC”: Alteraciones de hábitat por cambios morfológicos incluida la conectividad – “LITT”: Acumulación de basura reconocida en las Estrategias Marinas – “OTHE”: Otro tipo de impacto significativo - “UNKN”: Desconocido

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF001010101A	Río Segura desde cabecera hasta embalse de Anchuricas	Río	Natural												
ES070MSPF001010103	Río Segura desde embalse de Anchuricas hasta confluencia con río Zumeta	Río	Natural												
ES070MSPF001010104	Río Segura después de confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta	Río	Natural												
ES070MSPF001010106	Río Segura desde el embalse de la Fuensanta a confluencia con río Taibilla	Río	Natural												
ES070MSPF001010107	Río Segura desde confluencia con río Taibilla a embalse del Cenajo	Río	Natural												
ES070MSPF001010109	Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa	Río	Natural												

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF001010110	Río Segura desde CH Cañaverosa a Quípar	Río	Natural												
ES070MSPF001010111	Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós	Río	Natural									X			
ES070MSPF001010113	Río Segura desde el Azud de Ojós a depuradora aguas abajo de Archena	Río	Natural									X			
ES070MSPF001010114	Río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada	Río	HMWB encauzamiento									X			
ES070MSPF001010201	Río Caramel	Río	Natural												
ES070MSPF001010203	Río Luchena hasta embalse de Puentes	Río	Natural	X							X				
ES070MSPF001010205	Río Guadalentín antes de Lorca desde embalse de Puentes	Río	Natural									X			
ES070MSPF001010206	Río Guadalentín desde Lorca hasta surgencia de agua	Río	Natural	X	X		X					X			
ES070MSPF001010207	Río Guadalentín después de surgencia de agua hasta embalse del Romeral	Río	Natural		FUTURO		X								
ES070MSPF001010209	Río Guadalentín desde el embalse del Romeral hasta el Reguerón	Río	HMWB encauzamiento	X	X										
ES070MSPF001010301	Río Mundo desde cabecera hasta confluencia con el río Bogarra	Río	Natural												
ES070MSPF001010302	Río Mundo desde confluencia con el río	Río	Natural												

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
	Bogarra hasta embalse del Talave														
ES070MSPF001010304	Río Mundo desde embalse del Talave hasta confluencia con el embalse de Camarillas	Río	Natural								FUTURO				
ES070MSPF001010306	Río Mundo desde embalse de Camarillas hasta confluencia con río Segura	Río	Natural												
ES070MSPF001010401	Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura	Río	Natural												
ES070MSPF001010501	Arroyo Benizar	Río	Natural		FUTURO										
ES070MSPF001010601	Arroyo de la Espinea	Río	Natural												
ES070MSPF001010701	Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus	Río	Natural												
ES070MSPF001010702	Río Tus desde Balneario de Tus hasta embalse de la Fuensanta	Río	Natural				X								
ES070MSPF001010801	Arroyo Collados	Río	Natural												
ES070MSPF001010901	Arroyo Morote	Río	Natural												
ES070MSPF001011001	Arroyo de Elche	Río	Natural		X						X				
ES070MSPF001011101	Río Taibilla hasta confluencia con embalse del Taibilla	Río	Natural												
ES070MSPF001011103	Río Taibilla desde embalse del Taibilla hasta arroyo de las Herrerías	Río	Natural												
ES070MSPF001011104	Río Taibilla desde arroyo de Herrerías	Río	Natural												

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
	hasta confluencia con río Segura														
ES070MSPF001011201	Arroyo Blanco hasta confluencia con embalse del Taibilla	Río	Natural												
ES070MSPF001011301	Rambla de Letur	Río	Natural												
ES070MSPF001011401	Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo	Río	Natural												
ES070MSPF001011501	Rambla Honda	Río	Natural									X			
ES070MSPF001011701	Rambla de Mullidar	Río	Natural									X			
ES070MSPF001011702	Arroyo Tobarra hasta confluencia con rambla Ortigosa	Río	Natural	X	X										
ES070MSPF001011801	Río Alhárabe hasta camping La Puerta	Río	Natural												
ES070MSPF001011802	Río Alhárabe aguas abajo de camping La Puerta	Río	Natural												
ES070MSPF001011803	Moratalla en embalse	Río	Natural												
ES070MSPF001011804	Río Moratalla aguas abajo del embalse	Río	Natural	X							X				
ES070MSPF001011901	Río Argos antes del embalse	Río	Natural	X	X		X				X				
ES070MSPF001011903	Río Argos después del embalse	Río	Natural	X	FUTURO		X				X				
ES070MSPF001012001	Rambla Tarragoya y Barranco Junquera	Río	Natural									X			
ES070MSPF001012002	Río Quípar antes del embalse	Río	Natural	X	X		X				X				
ES070MSPF001012004	Río Quípar después del embalse	Río	Natural									X			
ES070MSPF001012101	Rambla del Judío antes del embalse	Río	Natural		X		X					X			
ES070MSPF001012102	Rambla del Judío en embalse	Río	HMWB infraestructura de laminación		X		X					X			

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF001012103	Rambla del Judío desde embalse hasta confluencia con río Segura	Río	Natural		X		X					X		X	
ES070MSPF001012201	Rambla del Moro antes de embalse	Río	Natural									X			
ES070MSPF001012202	Rambla del Moro en embalse	Río	Natural												
ES070MSPF001012203	Rambla del Moro desde embalse hasta confluencia con río Segura	Río	Natural		X							X			
ES070MSPF001012301	Río Mula hasta el embalse de La Cierva	Río	Natural	X							X				
ES070MSPF001012303	Río Mula desde el embalse de La Cierva a río Pliego	Río	Natural	X							X				
ES070MSPF001012304	Río Mula desde el río Pliego hasta embalse de Los Rodeos	Río	Natural		X		X					X			
ES070MSPF001012306	Río Mula desde embalse de Los Rodeos hasta el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas	Río	Natural									X			
ES070MSPF001012307	Río Mula desde el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas hasta confluencia con río Segura	Río	Natural		X		X					X			
ES070MSPF001012401	Río Pliego	Río	Natural	X	FUTURO		X				X				
ES070MSPF001012501	Rambla Salada aguas arriba del embalse de Santomera	Río	Natural									X		X	
ES070MSPF001012601	Río Chícamo aguas arriba del partidor	Río	Natural		X							X			
ES070MSPF001012602	Río Chícamo aguas abajo del partidor	Río	Natural		FUTURO							X			

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF001012701	Río Turrilla hasta confluencia con el río Luchena	Río	Natural	X			X				X				
ES070MSPF001012801A	Rambla del Albuñón hasta la población de El Albuñón	Río	Natural				X					X		X	
ES070MSPF001012801B	Rambla del Albuñón desde la población de El Albuñón hasta el Mar Menor	Río	HMWB encauzamiento		X		X					X		X	
ES070MSPF001012901	Rambla de Chirivel	Río	Natural									X			
ES070MSPF001012902	Río Corneros	Río	Natural		FUTURO										
ES070MSPF001013001	Rambla del Algarrobo	Río	Natural	X							X				
ES070MSPF001013101	Arroyo Chopillo	Río	Natural									X			
ES070MSPF001013201	Río en embalse de Bayco	Río	Natural									X			
ES070MSPF001013202	Rambla de Ortigosa desde embalse de Bayco hasta confluencia con arroyo de Tobarra	Río	Natural		X		X					X			
ES070MSPF001013301	Río Madera	Río	Natural												
ES070MSPF001020001	Hoya Grande de Corral-Rubio	Lago	Natural		X										
ES070MSPF002050102	Embalse de Anchuricas	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002050105	Embalse de la Fuensanta	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002050108	Embalse del Cenajo	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002050112	Azud de Ojós	Lago	HMWB por embalse												

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF002050202	Embalse de Valdeinferno	Lago	HMWB por embalse		X										
ES070MSPF002050204	Embalse de Puentes	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002050208	Río Guadalentín en embalse del Romeral	Río	HMWB infraestructura de laminación				X								
ES070MSPF002050305	Embalse de Camarillas	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002051102	Embalse del Taibilla	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002051603	Embalse de Talave	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002051902	Embalse de Argos	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002052003	Embalse de Alfonso XIII	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002052302	Embalse de la Cierva	Lago	HMWB por embalse												
ES070MSPF002052305	Río Mula en embalse de los Rodeos	Río	HMWB infraestructura de laminación											X	
ES070MSPF002052502	Embalse de Santomera	Lago	HMWB por embalse				X								
ES070MSPF002080115	Encauzamiento río Segura, entre Contraparada y Reguerón	Río	HMWB encauzamiento		FUTURO		X					X			
ES070MSPF002080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Río	HMWB encauzamiento		X		X					X	X		
ES070MSPF002080210	Reguerón	Río	HMWB encauzamiento		X		X					X			

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF002081601	Rambla de Talave	Río	Natural												
ES070MSPF002081703	Arroyo de Tobarra desde confluencia con rambla de Ortigosa hasta río Mundo	Río	HMWB encauzamiento	X	X						X			X	
ES070MSPF002082503	Rambla Salada	Río	HMWB encauzamiento									X			
ES070MSPF002100001	Laguna del Hondo	Lago	HMWB por fluctuaciones artificiales de nivel	FUTURO	X		X								
ES070MSPF002120001	Lagunas de La Mata-Torre Vieja	Transición	HMWB por extracción de productos naturales				X								
ES070MSPF002120002	Laguna Salada de Pérola	Lago	HMWB por extracción de productos naturales		X		X							X	
ES070MSPF002120005	Punta Aguilones-La Podadera	Costera	HMWB por puertos y otras infraestructuras portuarias		X		X					FUTURO			
ES070MSPF002150006	Cabo Negrete-La Manceba (profundidad menor a -30 msnm)	Costera	HMWB por extracción de productos naturales				X					FUTURO			
ES070MSPF002150007	Cabo Negrete-La Manceba (profundidad mayor a -30 msnm)	Costera	HMWB por extracción de productos naturales									FUTURO		X	
ES070MSPF003190001	Embalse de Crevillente	Lago	AWB												
ES070MSPF003190002	Embalse de la Pedrera	Lago	AWB												

Código EU masa de agua	Masa de agua superficial	Categoría	Naturaleza	Impactos											
				ORGA	NUTR	MICR	CHEM	ACID	SALI	TEMP	HHYC	HMOC	LITT	OTHE	UNKN
ES070MSPF003190003	Rambla de Algeciras	Lago	AWB												
ES070MSPF010300010	Guardamar del Segura-Cabo Cervera	Costera	Natural		X								FUTURO		
ES070MSPF010300020	Cabo Cervera-Límite CV	Costera	Natural		X										
ES070MSPF010300030	Mojón-Cabo Palos	Costera	Natural												
ES070MSPF010300040	Cabo de Palos-Punta de la Espada	Costera	Natural												
ES070MSPF010300050	Mar Menor	Costera	Natural		X		X					X			
ES070MSPF010300060	La Podadera-Cabo Tiñoso	Costera	Natural		X										
ES070MSPF010300070	Puntas de Calnegre-Punta Parda	Costera	Natural				X						X		
ES070MSPF010300080	Mojón-Cabo Negrete	Costera	Natural												
ES070MSPF010300090	Punta Espada-Cabo Negrete	Costera	Natural												
ES070MSPF010300100	La Manceba-Punta Parda	Costera	Natural									FUTURO			
ES070MSPF010300110	Punta de la Azohía-Punta de Calnegre	Costera	Natural		X										
ES070MSPF010300120	Cabo Tiñoso-Punta de la Azohía	Costera	Natural		X										
ES070MSPF010300130	La Manceba-Punta Aguilones	Costera	Natural											X	
ES070MSPF010300140	Límite cuenca mediterránea/Comunidad Autónoma de Murcia	Costera	Natural												

2. Impactos registrados sobre masas de agua subterráneas

Tabla II. Impactos sobre las masas de agua subterránea

“CHEM”: Contaminación química – “ECOS”: Afección a ecosistemas terrestres dependientes del agua subterránea - “INTR”: Alteraciones de la dirección del flujo por intrusión salina – “SALI”: Intrusión o contaminación salina – “LOWT”: Descenso piezométrico por extracción – “NUTR”: Contaminación por nutrientes – “QUAL”: Disminución de la calidad del agua superficial asociada por impacto químico o cuantitativo – “OTHE”: Otro tipo de impacto significativo.

Código EU masa de agua	Masa de agua subterránea	Impactos							
		CHEM	ECOS	INTR	SALI	LOWT	NUTR	QUAL	OTHE
ES070MSBT000000001	Corral Rubio					X	X	X	
ES070MSBT000000002	Sinclinal de la Higuera					X	X		
ES070MSBT000000003	Alcadozo								
ES070MSBT000000004	Boquerón				X	X	X		
ES070MSBT000000005	Tobarra-Tedera-Pinilla	FUTURO			FUTURO	X	FUTURO		
ES070MSBT000000006	Pino		FUTURO			X			
ES070MSBT000000007	Conejeros-Albatana				X	X			
ES070MSBT000000008	Ontur				X	X			
ES070MSBT000000009	Sierra de la Oliva Segura					X			
ES070MSBT000000010	Pliegues Jurásicos del Mundo								
ES070MSBT000000011	Cuchillos-Cabras		FUTURO		X	X	X		
ES070MSBT000000012	Cingla				X	X			
ES070MSBT000000013	Moratilla					X	X		
ES070MSBT000000014	Calar del Mundo								
ES070MSBT000000015	Segura-Madera-Tus								
ES070MSBT000000016	Fuente Segura-Fuensanta								
ES070MSBT000000017	Acuíferos Inferiores de la Sierra del Segura								
ES070MSBT000000018	Machada								

Código EU masa de agua	Masa de agua subterránea	Impactos							
		CHEM	ECOS	INTR	SALI	LOWT	NUTR	QUAL	OTHE
ES070MSBT000000019	Taibilla								
ES070MSBT000000020	Anticlinal de Socovos								
ES070MSBT000000021	El Molar		FUTURO			X			
ES070MSBT000000022	Sinclinal de Calasparra								
ES070MSBT000000023	Jumilla-Villena Segura					X			
ES070MSBT000000024	Lácer					X	X		
ES070MSBT000000025	Ascoy-Sopalmo					X			
ES070MSBT000000026	El Cantal-Viña Pe					X			
ES070MSBT000000027	Serral-Salinas Segura					X			
ES070MSBT000000028	Baños de Fortuna						X		
ES070MSBT000000029	Quibas Segura								
ES070MSBT000000030	Sierra del Argallet					X			
ES070MSBT000000031	Sierra de Crevillente Segura					X			
ES070MSBT000000032	Caravaca								
ES070MSBT000000033	Bajo Quípar						X		
ES070MSBT000000034	Oro-Ricote								
ES070MSBT000000035	Cuaternal de Fortuna						X		
ES070MSBT000000036	Vega Media y Baja del Segura	X		FUTURO			X	X	X
ES070MSBT000000037	Sierra de la Zarza					X			
ES070MSBT000000038	Alto Quípar								
ES070MSBT000000039	Bullas		X		X	X			
ES070MSBT000000040	Sierra Espuña		FUTURO			X			
ES070MSBT000000041	Vega Alta del Segura								

Código EU masa de agua	Masa de agua subterránea	Impactos							
		CHEM	ECOS	INTR	SALI	LOWT	NUTR	QUAL	OTHE
ES070MSBT000000042	Terciario de Torrevieja			X		X	X		
ES070MSBT000000043	Valdeinfierno								
ES070MSBT000000044	Vélez Blanco-María								
ES070MSBT000000045	Detrítico de Chirivel-Maláguide								
ES070MSBT000000046	Puentes								
ES070MSBT000000047	Triásico Maláguide de Sierra Espuña								
ES070MSBT000000048	Santa-Yéchar					X			
ES070MSBT000000049	Aledo					X			
ES070MSBT000000050	Bajo Guadalentín				X	X	X	X	X
ES070MSBT000000051	Cresta del Gallo ¹					X			FUTURO
ES070MSBT000000052	Campo de Cartagena		X	FUTURO		X	X	X	X
ES070MSBT000000053	Cabo Roig			X		X	X		
ES070MSBT000000054	Triásico de Los Victorias				X	X			
ES070MSBT000000055	Triásico de Carrascoy				X	X	X		
ES070MSBT000000056	Saliente					X			
ES070MSBT000000057	Alto Guadalentín				X	X	X		X
ES070MSBT000000058	Mazarrón			X		X	X		X
ES070MSBT000000059	Enmedio-Cabezo de Jara					X			
ES070MSBT000000060	Las Norias				X	X			
ES070MSBT000000061	Águilas		X	X		X	X		X
ES070MSBT000000062	Sierra de Almagro					X			

¹ Masa de agua subterránea con mejora de su estado químico en el año 2023 respecto al PHDS 2022/27, según diagnóstico realizado en el Informe de Seguimiento del año 2023. Esta mejora debe consolidarse en posteriores seguimientos de la masa de agua, es por ello que, siguiendo el principio de cautela, se le asigna un posible impacto OTHE a futuro dado que persisten las presiones significativas que antaño ocasionaron mal estado químico.

Código EU masa de agua	Masa de agua subterránea	Impactos							
		CHEM	ECOS	INTR	SALI	LOWT	NUTR	QUAL	OTHE
ES070MSBT000000063	Sierra de Cartagena			FUTURO			X	X	X