

APÉNDICE 1.17

Información correspondiente a la Demarcación Hidrográfica de Gran Canaria



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Índice

	Página
1 DATOS DEMARCACIÓN	1
1.1 DATOS GENERALES	1
1.2 ÁMBITO DE LA DEMARCACIÓN	1
1.3 POBLACIÓN	1
2 EVOLUCIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS	2
2.1 DATOS BÁSICOS DE RECURSOS Y APORTACIONES RECOPIADOS EN EL PLAN HIDROLÓGICO	2
2.2 NIVELES PIEZOMÉTRICOS	2
2.3 RECURSOS NO CONVENCIONALES	4
3 EVOLUCIÓN DE LOS USOS Y DEMANDAS DE AGUA	5
3.1 UNIDADES DE DEMANDA	5
3.2 DEMANDA POR USOS RECOPIADA EN EL PLAN HIDROLÓGICO	6
3.3 ASIGNACIONES Y RESERVAS RECOPIADOS EN EL PLAN HIDROLÓGICO	6
3.4 AGUA SUMINISTRADA PARA ATENDER LAS DEMANDAS POR USO Y POR ORIGEN DE LOS PRINCIPALES USOS CONSUNTIVOS	7
3.5 ESTIMACIÓN DE CONSUMOS	8
3.6 PROBLEMAS EN LA ATENCIÓN DE DEMANDAS URBANAS Y AGRARIAS	8
3.7 PRINCIPALES MEDIDAS INCLUIDAS EN EL PLAN HIDROLÓGICO DE GRAN CANARIA 2022-2027 PARA MEJORAR LA ATENCIÓN DE LAS DEMANDAS	9
4 ESTADO Y OBJETIVOS DE LAS MASAS DE AGUA	21
4.1 CLASIFICACIÓN DE LAS MASAS DE AGUA SEGÚN SU NATURALEZA Y CATEGORÍA	21
4.2 ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA SUPERFICIAL	22
4.3 MASAS DE AGUA CON OBJETIVOS MENOS RIGUROSOS (OMR) (ARTÍCULO 4.5 DE LA DMA)	22
4.4 MASAS DE AGUA QUE HAN SUFRIDO DETERIORO TEMPORAL (ARTÍCULO 4.6 DE LA DMA)	22
4.5 ACTUACIONES RELACIONADAS CON NUEVAS MODIFICACIONES FÍSICAS O ALTERACIONES EN LAS MASAS DE AGUA (ARTÍCULO 4.7 DE LA DMA)	22
4.6 EVOLUCIÓN DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA EN BASE A INDICADORES DE CALIDAD	23
5 EVOLUCIÓN DEL REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS	24
6 INDICADORES RELEVANTES DEL SEGUIMIENTO DEL PLAN HIDROLÓGICO	26
6.1 INDICADORES AMBIENTALES	26
6.2 INDICADORES RELACIONADOS CON LAS FINALIDADES DE LAS MEDIDAS DE LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA	28
7 DATOS ADMINISTRATIVOS DE CAPTACIÓN DE AGUAS Y VERTIDOS	33
7.1 SITUACIÓN DEL REGISTRO DE AGUAS (NÚMERO DE INSCRIPCIONES)	33
7.2 CONCESIONES OTORGADAS, MODIFICADAS Y REVISADAS	33
7.3 INSPECCIÓN DE CAPTACIONES	33
7.4 INSPECCIÓN DE VERTIDOS PUNTUALES	34

1 Datos demarcación

1.1 Datos generales

Indicador		PH 3 ^{er} ciclo		Año 2023
Comunidades Autónomas		Canarias		
País fronterizo		--		
Municipios totalmente incluidos en la DH (nº)		21		
Municipios de más de 20.000 habitantes incluidos en la DH (nº)		9		9
Sistemas de abastecimiento de más de 20.000 habitantes (nº)		1		1
Superficie (km²)	Total DH	2097		
	Incluyendo aguas costeras	2097		
	Excluyendo aguas costeras	1561		

1.2 Ámbito de la demarcación

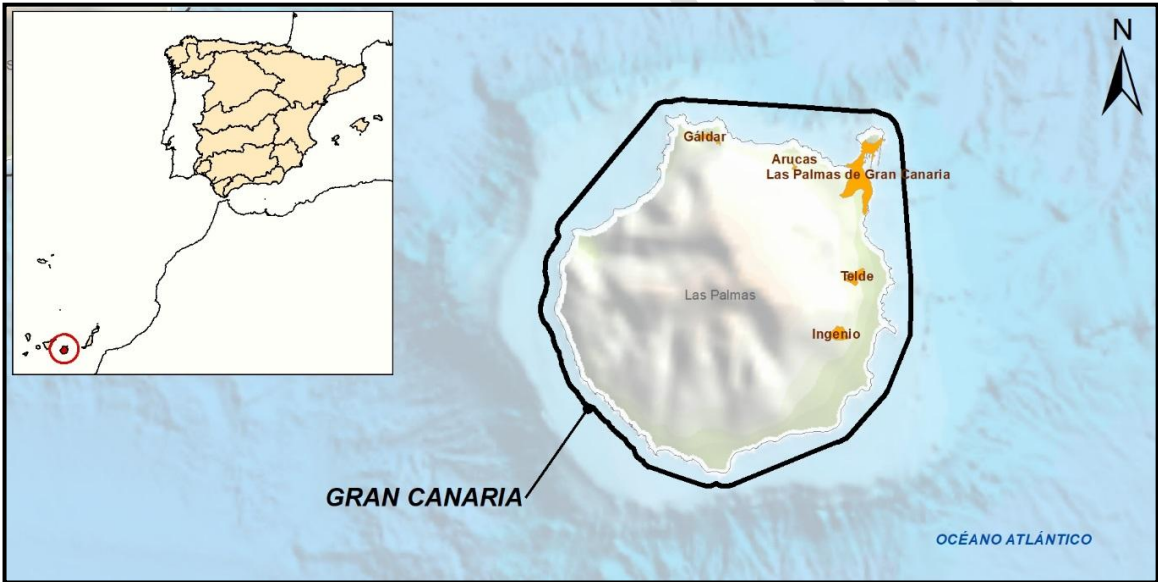


Figura 1. Ámbito geográfico de la demarcación hidrográfica de Gran Canaria.

1.3 Población

Año 2023	
Población (nº hab.)	862.893
Población estacional (nº hab.)	
Densidad de población (hab/km²)	552,78

2 Evolución de los recursos hídricos

2.1 Datos básicos de recursos y aportaciones recopilados en el plan hidrológico

Datos recursos y aportaciones		PH 2º ciclo (hasta 2011/12)	PH 3º ciclo (hasta 2017/18)
Precipitación media anual (mm/año)	Serie larga (desde 1980/81) ⁽¹⁾	289	287
	Serie corta (desde 1980/81) ⁽¹⁾	265	269
Aportación media anual (hm³/año)	Serie larga (desde 1940/41) ⁽²⁾	ND	ND
	Serie corta (desde 1980/81) ⁽²⁾	ND	ND

Notas:

(1) Datos de los PH utilizando como fuente resultados del modelo SIMPA del CEDEX.

(2) La aportación media anual (hm³/año) no se aporta en el PH de la DH.

ND: No Disponible

2.2 Niveles piezométricos

Cod Red piezométrica	Nombre piezómetro	Punto de control y masa de agua subterránea (MASb)	Situación medida	Cota del punto (z)	Nivel refer. RN (1)	Nivel piezométrico (msnm)				
						Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
1210012	Bco María- Pozo Las Longueras (0640 TP)	1210012 Bco. María-Pozo Las Longueras MASb Noroeste (0640 TP)	SE	110	76,13	78,00	75,20	-	-	46
1211031	La Capellanía. Dragonal Alto (0696 TP)	1211031 La Capellania. Dragonal Alto MASb Noreste (0696 TP)	SE	280	221,40	218,50	214,90	214,90	-	ND
1210015	Bco. La Aldea (0779 TP)	1210015 Bco. La Aldea (0779 TP) MASb Oeste	SE	28,25	16,90	18,95	19,00	19,00	22,00	19,25
1211014	Pozo Lomo Blanco (1158 TP)	1211014 Pozo Lomo Blanco MASb Norte (1158 TP)	SE	235,46	178,03	195,56	175,00	-	-	200,7 6
1210022	El Caracol Bajo (1574 TP)	1210022 El Caracol Bajo MASb Este (1574TP)	SE	119,55	-26,85	-13,55	-12,30	-	-7,95	-5,27
1210046	Tasarte (4703 TP)	1210046 Tasarte (4703 TP) MASb Suroeste	SE	81,59	-4,91	-6,41	-	-4,00	-2,91	ND
1211047	Pozo Lomo San Cristóbal (4735 TP)	1211047 Pozo Lomo San Cristóbal MASb Sureste ⁽³⁾ (4735TP)	SE	67,71	-8,80	-8,29	-	-7,00	-7,79	ND

Cod Red piezométrica	Nombre piezómetro	Punto de control y masa de agua subterránea (MASb)	Situación medida	Cota del punto (z)	Nivel refer. RN (1)	Nivel piezométrico (msnm)				
						Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
1211054	Cruz de Felipe (5167 TP)	1211054 Cruz de Felipe Medianías Sur (5167 TP)	SE	156,94	-8,87	-	-	-	-	ND
1211114	Canalizos (5417 TP)	1211114 Canalizos MASb Medianías Norte (5417 TP)	SE	983	855,80	-	-	-	-	ND
1211062	Bco. de Las Palmas. Sondeo Pozo Los Guirres(P-8) (5554 TP)	1211062 Bco.de Las Palmas. Sondeo Pozo Los Guirres (P-8) MASb Sur (5554 TP)	SE	105,23	-45,13	-38,97	-	-38,00	-26,77	-32,77

Notas:

(1) Los niveles de referencia son del año 2009, excepto para los puntos de control 1211014 y 1211047 que corresponden al 2010.

P: Primavera; I: Invierno; O: Otoño; V: Verano; SE: sin estacionalidad; -: sin datos

ND: No disponible.

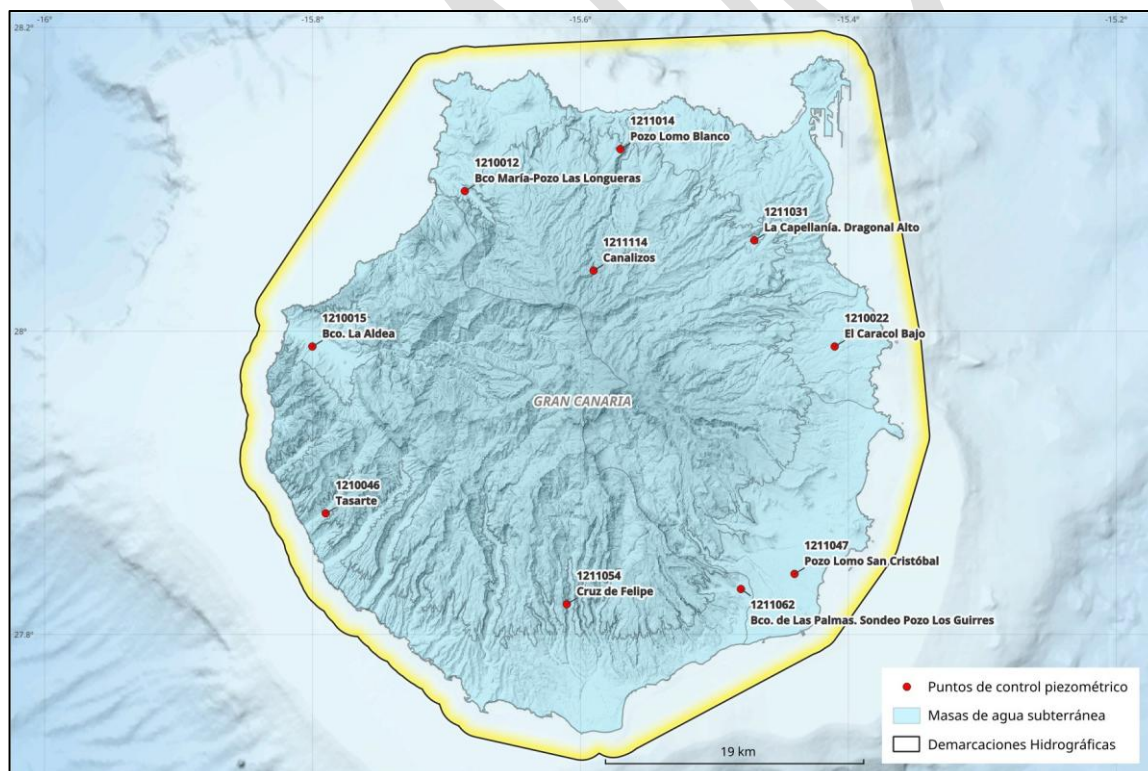


Figura 2. Puntos de control piezométrico considerados en la demarcación hidrográfica de Gran Canaria.

2.3 Recursos no convencionales

2.3.1 Reutilización

	Indicador	Valor PH 2º ciclo	Valor PH 3º ciclo	Obj. 2027 (3)	Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
Reutilización (hm³/año)	Capacidad máxima	34,70	36,60	38,10	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00
	Volumen autorizado (2)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Volumen suministrado(1)	12,70	12,80	17,00	12,70	12,70	12,70	ND	ND
	Volumen suministrado en usos consuntivos (2)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Notas:

(1) Información incorporada también en 3.4 Agua suministrada para atender las demandas por uso y por origen de los principales usos consuntivos

(2) Con motivo de las labores de digitalización de expedientes y actualización de la base de datos del Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria, actualmente no es posible determinar un dato concreto y cierto, a excepción de aquellos casos en los que se pueda estimar a partir de los datos obrantes en el Plan Hidrológico de Gran Canaria, en sus correspondientes ciclos de planificación.

(3) Valor esperado en el horizonte 2027.

ND: No disponible.

2.3.2 Desalinización

	Indicador	Valor PH 2º ciclo	Valor PH 3º ciclo	Obj. 2027	Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
Desalinización (hm³/año)	Capacidad máxima (1)	101	101	ND	101	101	101	101	101
	Volumen autorizado	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Volumen suministrado (2)	78,30	88,10	87,90	78,30	78,30	78,30	78,30	78,30
	Volumen suministrado en usos consuntivos (3)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Notas:

(1) (Datos de Capacidad) Fuente: Consejo Insular Aguas de Gran Canaria. <http://www.aguasgrancanaria.com/>. En aquellos casos en los que no se ha dispuesto de datos, estos han sido estimados en base a la información disponible.

(2) Información incorporada también en 3.4 Agua suministrada para atender las demandas por uso y por origen de los principales usos consuntivos.

(3) Con motivo de las labores de digitalización de expedientes y actualización de la base de datos del Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria, actualmente no es posible determinar un dato concreto y cierto, a excepción de aquellos casos en los que se pueda estimar a partir de los datos obrantes en el Plan Hidrológico de Gran Canaria, en sus correspondientes ciclos de planificación.

ND: No disponible.

3 Evolución de los usos y demandas de agua

3.1 Unidades de demanda

Indicador		PH 2º ciclo	PH 3º ciclo	Valor esperado 2027	Año 22/23
Unidades de Demanda (UD)	Unidades de Demanda Urbana (UDU)	21	12	12	12
	Unidades de Demanda Agraria (UDA)	U.D.-Agraria	21	10	10
		U.D.-Regadío	21	10	10
		U.D.-Ganadería	0	0	0
	Unidades de Demanda Industrial (UDI)	Industrias productoras de bienes de consumo	62	16	31
		Turismo	0	8	8
		Campos de golf	0	10	10
	Producción de energía eléctrica	Centrales hidroeléctricas de bombeo o reversibles	0	0	0
		Centrales hidroeléctricas (resto)	0	0	0
		Centrales térmicas convencionales	0	0	0
		Centrales térmicas ciclo combinado	2	2	2
		Centrales nucleares	0	0	0
		Centrales de biomasa	0	0	0
		Centrales termosolares	0	0	0
		Centrales de fuerza motriz	0	0	0
	Acuicultura	0	0	0	0
	Usos recreativos que implican derivación de agua	10	4	2	4
	Usos de navegación y transporte acuático	0	0	0	0

3.1.1 Otros datos básicos

Indicador	PH 3º ciclo	Esperado 2027	Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
Población equivalente servida (nº habitantes) ^{(1) (2)}	959.110	977.003	940.537	889.223	893.936	926.837	939.638
Superficie regada (ha)	8.666,60	9.495,50	8.509,40	8.706,10	8.903,50	9.063,60	7.488,30
Energía hidroeléct. producida en régimen ordinario (GWh)	0	0	0	0	0	0	0

Notas:

(1) Información también disponible en 6.2.5 Depuración de las aguas residuales (Finalidad 6.3)

(2) Es población total equivalente (permanente más la debida al alojamiento turístico (extrahotelero y hotelero y la población estacional en viviendas secundarias).

3.2 Demanda por usos recopilada en el plan hidrológico

Tipo demanda	Demanda PH 2º ciclo (hm³/año)		Demanda PH 3º ciclo (hm³/año)	
	PH 2º ciclo	Horizonte 2021	PH 3º ciclo	Horizonte 2027
Demanda urbana ⁽¹⁾	77,35	77,05	82,40	85,20
Demanda agraria	66,70	66,70	71,10	71,10
▪ Regadío	66,70	66,70	71,10	71,10
▪ Ganadería	0	0	0	0
Demanda industrial	7,29	7,29	12,89	12,89
▪ Industrias productoras de bienes de consumo	7,29	7,29	6,79	6,79
▪ Turismo	0	0	1,10	1,10
▪ Campos de golf	0	0	5,00	5,00
Demanda urbana + agraria + industrial	151,34	151,04	166,39	169,19
Demanda Producción de E. Eléctrica	587,30	587,30	587	587,30
▪ Demanda centrales hidroeléctricas de bombeo o reversibles	0	0	0	0
▪ Demanda centrales hidroeléctricas (resto)	0	0	0	0
▪ Centrales térmicas convencionales	0	0	0	0
▪ Centrales térmicas ciclo combinado	587,30	587,30	587	587,30
▪ Demanda centrales nucleares	0	0	0	0
▪ Demanda centrales termosolares	0	0	0	0
▪ Demanda centrales de biomasa	0	0	0	0
▪ Demanda centrales fuerza motriz	0	0	0	0
Demanda acuicultura	0	0	0	0
Demanda usos recreativos con derivación ⁽²⁾	5	5	0,30	0,31

Notas:

⁽¹⁾ Incluye Otros usos (municipales)

⁽²⁾ Incluye Demanda industrial (conectada a red + autoservicios industriales + otros usos industriales, UDIO, otros usos industriales turístico, UDIOT). Equivalente a otros usos consuntivos.

3.3 Asignaciones y reservas recopilados en el plan hidrológico

Asignaciones y reservas establecidas (hm³/año)				
Uso	PH 2º ciclo		PH 3º ciclo	
	Asignación 2021	Reserva 2021	Asignación 2027	Reserva 2027
Abastecimiento urbano	70,40	ND	79,60	ND
Uso agrario	66,70	ND	71,00	ND
▪ Uso agrario (regadío)	66,70	ND	71,00	ND
▪ Uso agrario (ganadería)	0	ND	0	ND
Uso industrial ⁽¹⁾	26,20	ND	8,20	ND
Otros usos consuntivos	6,60	ND	6,60	ND
Sin uso definido	0	ND	0	ND
Total	169,90	ND	165,40	ND

Notas:

⁽¹⁾ Uso industrial: industrias no conectadas a red urbana o de polígonos industriales, incluido industria de ocio y turismo; estando excluida la producción de energía eléctrica.

ND: No Disponible

3.4 Agua suministrada para atender las demandas por uso y por origen de los principales usos consuntivos

Uso	Origen del recurso	Año 18/19	Año 19/20	Año 20/21	Año 21/22	Año 22/23
Uso urbano (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	-	-	-	2	2
	Subterránea	-	-	-	8,90	8,88
	Transferencias externas	0	0	0	0	0
	Reutilización	-	-	-	0	0
	Desalinización	-	-	-	65,90	65,88
	Total	70,40	70,40	70,40	76,80	76,76
Uso agrario (regadío) (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	-	-	-	-	-
	Subterránea	-	-	-	-	-
	Transferencias externas	0	0	0	0	0
	Reutilización	-	-	-	-	-
	Desalinización	-	-	-	-	-
	Total	66,70	66,70	66,70	71,10	71,10
Uso agrario (ganadería) (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	0	0	0	0	0
	Subterránea	0	0	0	0	0
	Transferencias externas	0	0	0	0	0
	Reutilización	0	0	0	0	0
	Desalinización	0	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0	0
Uso industrial ⁽¹⁾ (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	-	-	-	-	-
	Subterránea	-	-	-	-	-
	Transferencias externas	0	0	0	0	0
	Reutilización	-	-	-	-	-
	Desalinización	-	-	-	-	-
	Total	12,30	12,30	12,30	7,11	7,11
Resto usos consuntivos (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	-	-	-	0	0
	Subterránea	-	-	-	0	0
	Transferencias externas	0	0	0	0	0
	Reutilización	-	-	-	0	0
	Desalinización	-	-	-	0,312	0,312
	Total	6,65	6,65	6,65	0,312	0,312
Total agua suministrada para atender las demandas (hm³/año)	Superficial (sin transferencias externas)	11	11	-	-	-
	Subterránea	54,40	54,40	-	-	-
	Transferencias externas	0	0	0	-	-
	Reutilización ⁽¹⁾	12,70	12,70	-	-	-
	Desalinización ⁽²⁾	78,30	78,30	-	-	-
	Total	156,40	156,40	156,05	155,32	155,28
Total Usos del Agua (hm³/año)		156,40	156,40	156,05	155,32	155,28

Notas:

(1) Uso industrial sin incluir la producción de energía eléctrica (centrales térmicas, UDIET, centrales hidroeléctricas, centrales de ciclo combinado, UDIEC), sin embargo, si se incluyen los usos no consuntivos al no disponer de los datos por separado de tres UDIO que tienen relación con Hidrotermia (Construcciones y Edificios Especiales, S.A. (Hidrotermia), Hotel Barceló Santa Catalina

(Hidrotermia) y Hotel H10 Playa de Meloneras Palace (Hidrotermia)) estas tres unidades de demanda tiene un consumo de 320,75 m³/año).

–: Sin datos

3.5 Estimación de consumos

Uso	2021/22		2022/23	
	Agua suministrada (hm ³ /año)	Estimación consumo (hm ³ /año) ⁽²⁾	Agua suministrada (hm ³ /año)	Estimación consumo (hm ³ /año) ⁽²⁾
Urbano	76,80	69,08	76,76	69,08
Agrario	71,10	63,99	71,10	63,99
▪ Regadío	71,10	63,99	71,10	63,99
▪ Ganadería	0	0	0	0
Industria	7,11	6,40	7,11	6,40
▪ Industrias no conectadas y polígonos industriales ⁽¹⁾	0,90	0,81	0,90	0,81
▪ Campos de golf	5,01	4,51	5,01	4,51
▪ Otros usos turísticos	1,20	0,999	1,20	0,999
Producción energía eléctrica y refrigeración	0,59	0,53	0,59	0,53
Acuicultura	0	0	0	0
Recreativo con derivación de agua	0,31	0,28	0,31	0,28

Notas:

- (1) Uso industrial sin incluir la producción de energía eléctrica (centrales térmicas, UDIET, centrales hidroeléctricas, centrales de ciclo combinado, UDIEC), sin embargo, si se incluyen los usos no consuntivos al no disponer de los datos por separado de tres UDIO que tienen relación con Hidrotermia (Construcciones y Edificios Especiales, S.A. (Hidrotérma), Hotel Barceló Santa Catalina (Hidrotérma) y Hotel H10 Playa de Meloneras Palace (Hidrotérma)) estas tres unidades de demanda tiene un consumo de 320,75 m³/año).
- (2) Se ha hecho una estimación del consumo considerando un 10 % de agua suministrada no registrada.

3.6 Problemas en la atención de demandas urbanas y agrarias

Indicador	Año 21/22	Año 22/23
Número de UDU en las que el suministro se redujo algún mes en más del 10% de su valor habitual ⁽¹⁾	0	0
Número de UDA en las que las dotaciones anuales se han reducido entre el 30% y el 50% de su valor habitual ⁽²⁾	0	0
Número de UDA en las que las dotaciones anuales se han reducido más del 50% de su valor habitual ⁽²⁾	0	0

Notas:

- (1) No se tiene constancia que las Unidades de Demanda Urbana (ES120-UDU-1 Gáldar – Agaete, ES120-UDU-2 Santa María de Guía, ES120-UDU-3 Arucas – Fircas – Moya, ES120-UDU-4 Las Palmas de Gran Canaria – Santa Brígida, ES120-UDU-5 Telde – Valsequillo, ES120-UDU-6 Suroeste (Agüimes – Ingenio – Santa Lucía), ES120-UDU-7 San Bartolomé de Tirajana, ES120-UDU-8 Mogán, ES120-UDU-9 San Nicolás ES120-UDU-10 Medianías Suroeste (Tejeda), ES120-UDU-11 Medianías occidentales (Artenara) y ES120-UDU-12 Medianías Noreste) tengan problemas de atención a las demandas.
- (2) No se tiene constancia que las Unidades de Demanda Agraria (ES120-UDAR-1 Zona I_Noroeste, ES120-UDAR-2 Zona II_Norte, ES120-UDAR-3 Zona III_Noreste, ES120-UDAR-4 Zona IV_Este, ES120-UDAR-5 Zona V_Sureste, ES120-UDAR-6 Zona VI_Sur, ES120-UDAR-7 Zona VII_Suroeste, ES120-UDAR-8 Zona VIII_Oeste ES120-UDAR-9 Zona IX_Medianías Norte y ES120-UDAR-10 Zona X_Medianías Sur) tengan problemas de atención a las demandas.

3.7 Principales medidas incluidas en el Plan Hidrológico de Gran Canaria 2022-2027 para mejorar la atención de las demandas

a) Principales medidas relacionadas con la atención de las demandas urbanas:

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_1_MBAE-030-RI-19	Balsa de regulación para el uso de agua regenerada en la costa norte	Dirección General de Agricultura	6,20	6,00	..(2)	0,62 (2021)
ES120_1_MBAE-030-RI-20	Incremento de la regulación en la conducción Las Palmas Sur en la zona de barranco Silva-Goro-Ingenio	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria	2,10	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MCAB-004	Adecuación depósito El Gamonal a los criterios sanitarios de agua potable	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,50	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MCAB-005	Ampliación de la EDAM y conducciones de Arucas - Moya (2ª Fase)	Comunidad Autónoma de Canarias	20,08	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MCAB-006	Impermeabilización de depósito de abastos nº6 y renovación red en c/Venezuela, Masca	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,68	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MCDS-003	Interconexión EDAM Bocabarranco – Roque Prieto	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	49,97	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MCMC-010	Regularización de las concesiones de ocupación del dominio público portuario que realizan vertidos tierra-mar	Autoridad Portuaria de Las Palmas	0,02	0	..(2)	0 (2021)
ES120_2_MER-001	Aerogenerador EDAM Roque Prieto	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,62	0	..(2)	0,05 (2021)
ES120_2_MER-002	Aerogenerador EDAM Bocabarranco	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,74	0	..(2)	0,02 (2021)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_2_MER-003	Aerogenerador EDAM La Aldea	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,63	0	..(2)	0,02 (2021)
ES120_2_MER-005	Fotovoltaica EDAM Roque Prieto	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,22	0	..(2)	0,02 (2021)
ES120_2_MER-007	Mejora eficiencia energética EDAM Arucas-Moya	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,62	0	..(2)	0,86 (2021)
ES120_2_MER-019	Fotovoltaica EDAM La Aldea	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,28	0	..(2)	0,01 (2021)
ES120_2_MRI-001	Depósito agua de riego- El fondillo- EDAR Barranco Seco	Dirección General de Agricultura	5,70	4,70	..(2)	0 (2021)
ES120_3_BAL001_1	PLAN DE BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA. ADECUACIÓN BALSA DE CORUÑA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	2,02	2,02	..(3)	..(3)
ES120_3_BAL001_3	PLAN DE BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA. 2ª FASE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,94	2,94	..(3)	..(3)
ES120_3_BAL001_4	Estudio de alternativas de la balsa de regulación en Acusa	Dirección General de Agricultura	0,10	0,10	..(3)	..(3)
ES120_3_DP_007	Acondicionamiento, cubrición y limpieza de los depósitos de la red LPA-Sur del Consejo Insular de Aguas	Dirección General de Agricultura	2,50	2,50	..(3)	..(3)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_DP002	AUMENTO CAPACIDAD DE REGULACIÓN DEL ÁREA METROPOLITANA DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. FASE I.	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	1,81	1,81	0,21	1,61
ES120_3_DP006	GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NOROESTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	14,72	14,72	..(2)	..(2)
ES120_3_EDM001	AMPLIACIÓN EDAM LP III EN MÓDULO DE ÓSMOSIS INVERSA CON CAPACIDAD DE 8.000 M3/DÍA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	4,80	4,80	..(2)	..(2)
ES120_3_EDM003	AMPLIACIÓN DESALADORA DEL SURESTE EN 8.000 M3/DÍA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	9,91	9,91	..(2)	..(2)
ES120_3_EST005	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NORTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,60	0,60	..(2)	..(2)
ES120_3_EST006	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE NUEVAS BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST007	ESTUDIO PARA LA LOCALIZACIÓN DE BALSA DE REGULACIÓN MEDIANÍAS NORTE (VALLESECO-MOYA)	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	3,00	3,00	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_EST019	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NOROESTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,60	0,60	-(2)	-(2)
ES120_3_EST021	Estudio para la ubicación de una desaladora para los T.M. de San Bartolomé y Mogán	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	0,20	0,20	-(2)	-(2)
ES120_3_RED_009	Estudio de alternativas del depósito 4300 m3 y red de distribución zona El Mocanal	Cabildo Insular de Gran Canaria	0,05	0,05	-(2)	-(2)
ES120_3_RED002	CONTROL DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA REGENERADA EN ALTA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,25	1,25	-(2)	-(2)
ES120_3_RED004	CONEXIÓN REDES DE DISTRIBUCIÓN EDAM ARUCAS-MOYA CON PRESAS HEREDAD ARUCAS. REVERSIBILIDAD REDES	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,50	1,50	-(2)	-(2)
ES120_3_RED005	CONTROL DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,30	1,30	-(2)	-(2)
ES120_3_RED008	MEJORA DE REDES DE ADUCCIÓN Y DEPÓSITOS EN MEDIANÍAS	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	2,10	2,10	-(2)	-(2)

Notas:

(1) -: Sin datos por falta de información por parte de la administración competente.

(2) -: Sin datos por ser medidas nuevas del tercer ciclo de planificación hidrológica.

b) Principales medidas relacionadas con la atención de las demandas agrarias:

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_1_MBAE-011	Programa de seguimiento de la red química (Vigilancia/Operativo)	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,28	0,08	0,02	0,25
ES120_1_MBAE-017	Campañas para la reducción de pérdidas	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,12	0,03	-(1)	0,05 (2021)
ES120_1_MBAE-030-RI-14	Balsa de Lomo de En medio	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria	2,00	1,95	-(1)	0 (2021)
ES120_1_MBAE-030-RI-19	Balsa de regulación para el uso de agua regenerada en la costa norte	Dirección General de Agricultura	6,20	6,00	-(1)	0,62 (2021)
ES120_1_MBAE-032-RI-64	Mejora de las redes de distribución de riegos en la zona costera del noroeste	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria	3,20	3,00	-(1)	0 (2021)
ES120_1_MBAE-032-RI-65	Ampliación de la red pública de riego en la costa noroeste	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria	0,75	0	0	3,95
ES120_1_MCAE-022	Programa de Mantenimiento de la Red Insular de pluviometría	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,40	2,40	0,027	0,25
ES120_1_MCIIG-001	Medidas de incentivo a las buenas prácticas agrarias para la reducción del nitrógeno por una fertilización correcta	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Soberanía Alimentaria	0,02	0,01	-(1)	0 (2021)
ES120_2_MBSA-005	Secado solar EDAR La Aldea	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,50	0,50	-(1)	0 (2021)
ES120_2_MBSA-006	Ampliación EDAR Guía-Gáldar (Guía-Gáldar 2º fase)	Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial	10,16	10,16	4,76	9,28€
ES120_2_MBSA-007	Mejora EDAR Cabo Verde	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,80	0,80	0,26	0,60
ES120_2_MBSA-014	Acondicionamiento de la EDAR de Bañaderos	Comunidad Autónoma de Canarias	1,90	0	-(1)	0,02 (2021)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_2_MBSA-016	Acondicionamiento de la EDAR Cardones	Comunidad Autónoma de Canarias	2,52	0	..(1)	0 (2021)
ES120_2_MBSA-019	EDAR de Mogán (adecuación y ampliación)	Comunidad Autónoma de Canarias	5,00	0	..(1)	0 (2021)
ES120_2_MBSA-020	Ampliación EDAR de Las Burras (Maspalomas). Fase I	Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial	6,00	0	..(1)	0 (2021)
ES120_2_MBSA-023	Gestión de redes de saneamiento en la zona de servicio del puerto de Las Palmas (Nueva red de saneamiento en el dique de abrigo de la DEM, nueva red de saneamiento en el muelle pesquero y arquetas para control de vertidos a la red general de saneamiento)	Autoridad Portuaria de Las Palmas	0,95	0	..(1)	0 (2021)
ES120_2_MCAB-006	Impermeabilización de depósito de abastos nº6 y renovación red en c/Venezuela, Masca	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,68	0	..(1)	0 (2021)
ES120_2_MRI-001	Depósito agua de riego- El fondillo- EDAR Barranco Seco	Dirección General de Agricultura	5,70	4,70	..(1)	0 (2021)
ES120_3_BAL001_1	PLAN DE BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA. ADECUACIÓN BALSA DE CORUÑA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	2,02	2,02	..(2)	..(2)
ES120_3_BAL001_3	PLAN DE BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA. 2ª FASE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	2,94	2,94	..(2)	..(2)
ES120_3_BAL001_4	Estudio de alternativas de la balsa de regulación en Acusa	Dirección General de Agricultura	0,10	0,10	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP001_1	Ampliación y mejora de la EDAR de Barranco Seco		35,55	35,55	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_DEP001_2	Planta de tratamiento terciario de la EDAR de Barranco Seco		19,14	19,14	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP002_1	TRATAMIENTO TERCARIO DE MOGÁN	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,48	0,48	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP003	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA EDAR Y LA PLANTA DE TRATAMIENTO TERCARIO DE ARGUINEGUÍN Y COLECTORES	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	11,94	11,94	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP004	MEJORA EDAR DE EL TABLERO	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	15,56	15,56	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP005	MEJORA EDAR DE LAS BURRAS (MASPALOMAS). FASE II	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	11,87	11,87	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP006	EQUIPAMIENTO CONTROL DE CALIDAD AGUA DE LAS EDARs	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,40	1,40	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP007	MEJORA EDAR DE PUERTO RICO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	5,05	5,05	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP008	MEJORA EDAR VENEGUERA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,50	0,50	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP010	ADECUACIÓN EDAR LOMO BLANCO Y COLECTOR DE VERTIDO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,24	0,24	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP011	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA EDAR DE TEROR, PLANTA DE TRATAMIENTO TERCARIO Y COLECTOR DE VERTIDO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	3,52	3,52	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP012	ADECUACIÓN EDAR DE TASARTE Y COLECTORES	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	1	1	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP014	ADECUACIÓN EDAR EL PALMAR Y COLECTORES	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,35	0,35	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP019	ADECUACIÓN Y MEJORA DE LA EDAR SILVA, INCLUIDOS COLECTORES Y EMISARIO SUBMARINO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	12,62	12,62	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_DEP020_1	ADECUACIÓN Y MEJORA DE LA EDAR LA VERGA, INCLUIDO COLECTORES Y EMISARIO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	4,60	4,60	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP020_2	ADECUACIÓN Y MEJORA DE LA EDAR PLAYA DEL CURA, INCLUIDO COLECTORES Y EMISARIO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	4,60	4,60	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP021	TRATAMIENTO TERCARIO EN LA EDAR DE AGAETE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,13	0,13	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP022	ADECUACIÓN Y MEJORA TERCARIO SURESTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	5,03	5,03	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP023	TRATAMIENTO TERCARIO EN LA EDAR HOYA DEL POZO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	5,50	5,50	..(2)	..(2)
ES120_3_DEP024	MEJORA CALIDAD DE AGUAS DEPURADAS Y REDES EN EL NORTE DE GRAN CANARIA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	5,47	5,47	..(2)	..(2)
ES120_3_DP_007	Acondicionamiento, cubrición y limpieza de los depósitos de la red LPA-Sur del Consejo Insular de Aguas	Dirección General de Agricultura	2,50	2,50	..(2)	..(2)
ES120_3_DP006	GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NOROESTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	14,72	14,72	..(2)	..(2)
ES120_3_EM001	MEJORA Y ADECUACIÓN EMISARIO SUBMARINO EDAR PUERTO DE MOGÁN	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	1,44	1,44	..(2)	..(2)
ES120_3_EST_020	Estudio de redes existentes públicas y privadas en medianías y cumbres de Gran Canaria.	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,25	0,25	..(2)	..(2)
ES120_3_EST002	ESTUDIO PARA LA MEJORA DE TRATAMIENTO DE FANGOS EN EDAR AISLADAS DE PEQUEÑO TAMAÑO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,50	0,50	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_EST003	ESTUDIO PARA LA REHABILITACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE REDES DE REUTILIZACIÓN EN EDARs AISLADAS DE PEQUEÑO TAMAÑO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST004	ESTUDIO DE ALTERNATIVAS PARA AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA RED DE TRASVASE INSULAR DE GRAN CANARIA.	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	0,60	0,60	..(2)	..(2)
ES120_3_EST005	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NORTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,60	0,60	..(2)	..(2)
ES120_3_EST006	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE NUEVAS BALSAS DE REGULACIÓN DEL SUMINISTRO DE MEDIANÍAS Y CUMBRES DE GRAN CANARIA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST007	ESTUDIO PARA LA LOCALIZACIÓN DE BALSA DE REGULACIÓN MEDIANÍAS NORTE (VALLESECO-MOYA)	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	3	3	..(2)	..(2)
ES120_3_EST011	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE EL VAQUERO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST012	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE FATAGA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_EST013	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE GAMBUESA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST014	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE SORIA	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,80	0,80	..(2)	..(2)
ES120_3_EST015	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE EL MULATO	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,40	0,40	..(2)	..(2)
ES120_3_EST016	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE AYAGAURES	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	0,30	0,30	..(2)	..(2)
ES120_3_EST017	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE CANDELARIA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	0,30	0,30	..(2)	..(2)
ES120_3_EST018	ESTUDIO PARA REDACCIÓN DEL PROYECTO, EJECUCIÓN DE LA ADECUACIÓN E IMPLANTACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE CHIRA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	0,50	0,50	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_EST019	ESTUDIO PARA LA UBICACIÓN DE GRAN DEPÓSITO REGULADOR RED ABASTECIMIENTO COMARCA NOROESTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,60	0,60	..(2)	..(2)
ES120_3_EST023	Revisión, diseño y optimización de la red de control para la evaluación del estado de las masas subterráneas y seguimiento de ecosistemas terrestres dependientes	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	0,02	0,02	..(2)	..(2)
ES120_3_MBSA-024	Ampliación EDAR Jinámar, fases 1 y 2	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	10,72	8,94	0,14	0,86
ES120_3_RED_009	Estudio de alternativas del depósito 4300 m3 y red de distribución zona El Mocanal	Cabildo Insular de Gran Canaria	0,05	0,05	..(2)	..(2)
ES120_3_RED001	CONEXIÓN EDAR MOYA RED LPA-NORTE	Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria	1,05	1,05	..(2)	..(2)
ES120_3_RED002	CONTROL DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA REGENERADA EN ALTA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,25	1,25	..(2)	..(2)
ES120_3_RED004	CONEXIÓN REDES DE DISTRIBUCIÓN EDAM ARUCAS-MOYA CON PRESAS HEREDAD ARUCAS. REVERSIBILIDAD REDES	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,50	1,50	..(2)	..(2)
ES120_3_RED005	CONTROL DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	1,30	1,30	..(2)	..(2)
ES120_3_RED006	RED DE TRANSPORTE DE ABASTECIMIENTO LAS PALMAS-NORTE	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	5,05	5,05	..(2)	..(2)
ES120_3_RED007	RED DE TRANSPORTE DE ABASTECIMIENTO LAS PALMAS-SUR	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	10	10	..(2)	..(2)

Código Medida ⁽¹⁾	Descripción Medida	Administración competente	Inversión total (M€)	Inversión 22-27 (M€)	Ejecutado 2023 (M€)	Ejecutado acumulado (M€)
ES120_3_RED008	MEJORA DE REDES DE ADUCCIÓN Y DEPÓSITOS EN MEDIANÍAS	Dirección General de Ordenación del Territorio y Aguas	2,10	2,10	..(2)	..(2)
ES120_3_RI_030403	Ampliación red de riego en Telde	Dirección General de Agricultura	1	1	..(2)	..(2)
ES120_3_RI_030501	Ampliación red de riego zona Sureste	Dirección General de Agricultura	1	1	..(2)	..(2)
ES120_3_RI_030601	Ramales secundarios de la conducción de agua regenerada LP-Sur (zona Sur)	Dirección General de Agricultura	0,70	0,70	..(2)	..(2)
ES120_3_RI_030801	Conducción general y redes de riego en La Aldea de San Nicolás	Dirección General de Agricultura	3	3	..(2)	..(2)

Notas:

(1) -: Sin datos por falta de información por parte de la administración competente.

(2) -: Sin datos por ser medidas nuevas del tercer ciclo de planificación hidrológica.

4 Estado y objetivos de las masas de agua

4.1 Clasificación de las masas de agua según su naturaleza y categoría

A continuación, se indican las masas de agua superficial definidas en la Demarcación hidrográfica acorde a su naturaleza y categoría.

4.1.1 Masas de agua superficial por naturaleza

Masas de agua	Naturaleza	Valor PH 2º ciclo (nº)	Valor PH 3º ciclo (nº)
Masas de agua superficial (MASp)	Naturales	6	6
	Muy modificadas	2	2
	Artificiales	0	0
	TOTAL MASp	8	8
Masas de agua subterránea (MASb)	TOTAL MASb	10	10
TOTAL DE MASAS		18	18

4.1.2 Masas de agua superficial por categoría

Categoría de MASp	Naturaleza	Valor PH 2º ciclo (nº) ⁽¹⁾	Valor PH 3º ciclo (nº)
RÍO	Naturales	0	0
	Muy modificadas	0	0
	Artificiales	0	0
	TOTAL MASp RÍO	0	0
LAGO	Naturales	0	0
	Muy modificadas (no embalses)	0	0
	Muy modificadas (embalses) ⁽¹⁾	0	0
	Artificiales	0	0
	TOTAL MASp LAGO	0	0
AGUAS DE TRANSICIÓN	Naturales	0	0
	Muy modificadas	0	0
	TOTAL MASp DE TRANSICIÓN	0	0
AGUAS COSTERAS	Naturales	6	6
	Muy modificadas	2	2
	TOTAL MASp COSTERAS	8	8

Nota:

⁽¹⁾ En el segundo ciclo de planificación, y de acuerdo con los criterios establecidos por la Comisión Europea, los embalses se contabilizaban como ríos muy modificados. En esta tabla se incluyen como lagos muy modificados para facilitar la comparación entre 2º y 3º ciclo.

4.2 Estado de las masas de agua superficial

4.2.1 Estado de las masas de agua superficial de la categoría aguas costeras

Aguas costeras Buen Estado (B.E.) o Buen Potencial (B.P.)		PH 2º ciclo				PH 3º ciclo			
		Plan Valor ref.	Seguimiento			Plan Valor ref.	Objetivo 2027	Seguimiento	
			2019	2020	2021			2022	2023
Naturales	Número total de masas		6				6		
	B.E. ecológico (nº)	6	6	6	6	6	6	6	6
	B.E. químico (nº)	6	6	6	6	6	6	6	6
	Buen estado (nº)	6	6	6	6	6	6	6	6
	Porcentaje masas B.E. (%)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Muy modificadas	Número total de masas		2				2		
	B.P. ecológico (nº)	2	2	2	2	2	2	2	2
	B.E. químico (nº)	2	2	2	2	2	2	2	2
	Buen estado (nº)	2	2	2	2	2	2	2	2
	Porcentaje masas B.E. (%)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

4.2.2 Estado de las masas de agua subterránea

Masas de Agua subterránea en Buen Estado (B.E.)		PH 2º ciclo				PH 3º ciclo			
		Plan Valor ref.	Seguimiento			Plan Valor ref.	Objetivo 2027	Seguimiento	
			2019	2020	2021			2022	2023
MASb	Número total de masas		10				10		
	B.E. cuantitativo (nº)	10	10	10	10	10	10	10	10
	B.E. químico (nº)	2	2	2	2	2	2 ⁽¹⁾	2	2
	Buen estado (nº)	2	2	2	2	2	2	2	2
	Porcentaje masas B.E. (%)	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%

Nota:

⁽¹⁾ Se establece prórroga de plazos por estado químico (art. 4.4 de la DMA) en ocho de las masas de agua subterránea.

4.3 Masas de agua con objetivos menos rigurosos (OMR) (artículo 4.5 de la DMA)

No se han establecido objetivos menos rigurosos para ninguna masa de agua en la demarcación.

4.4 Masas de agua que han sufrido deterioro temporal (artículo 4.6 de la DMA)

No existen masa de agua en la demarcación que hayan sufrido deterioro temporal.

4.5 Actuaciones relacionadas con nuevas modificaciones físicas o alteraciones en las masas de agua (artículo 4.7 de la DMA)

No se prevén actuaciones para el tercer ciclo relacionadas con nuevas modificaciones físicas o alteraciones en las masas de agua, que pudieran requerir la exención prevista en el Artículo 4.7 de la DMA.

4.6 Evolución del estado de las masas de agua en base a indicadores de calidad

No existe información relativa a la evolución del estado de las masas de agua en base a indicadores de calidad para la Demarcación Hidrográfica.

BORRADOR

5 Evolución del registro de zonas protegidas

Tipo de Zona Protegida	Indicador	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Zonas de captación de aguas superficiales para abastecimiento	Nº Zonas	19	19	19	12	12
	Nº masas asociadas	5	5	5	6	6
Zonas de captación de aguas subterráneas para abastecimiento	Nº Zonas	0	0	0	48	48
	Nº masas asociadas	0	0	0	6	6
Zonas de protección de especies acuáticas económicamente significativas [Producción de vida piscícola]	Nº Zonas	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Long. declarada (km)	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km²)	NA	NA	NA	NA	NA
Zonas de protección de especies acuáticas económicamente significativas [Producción de moluscos y otros invertebrados]	Nº Zonas	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
Zonas de baño en aguas continentales	Nº Zonas	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Long. declarada (km)	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km²)	NA	NA	NA	NA	NA
Zonas de baño en aguas marinas	Nº Zonas	49	49	49	61	62
	Nº masas asociadas	6	6	6	6	6
Zonas vulnerables	Nº Zonas	3	3	3	7	7
	Nº masas asociadas	7	7	7	8	8
	Sup. declarada (km²)	166,44	166,44	166,44	445,53	445,53
Zonas sensibles	Nº Zonas	2	2	2	2	2
	Nº masas asociadas	2	2	2	2	2
	Sup. declarada (km²)	0,99	0,99	0,99	6,40	6,40
Zonas de protección de hábitats o especies – LIC/ZEC	Nº LIC/ZEC	22	22	22	22	22
	Nº masas asociadas	13	13	13	14	14
	Sup. declarada (km²)	859,87	859,87	859,87	859,59	859,59
Zonas de protección de hábitats o especies – ZEPA	Nº ZEPA	6	6	6	6	6
	Nº masas asociadas	6	6	6	7	7
	Sup. declarada (km²)	419,17	419,17	419,17	419,17	419,17
Perímetros de protección de aguas minero-termales	Nº perímetros	14	14	14	14	14
	Nº masas asociadas	3	3	3	3	3
	Sup. declarada (km²)	25,76	25,76	25,76	25,76	25,76
Reservas naturales fluviales	Nº RNF	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Long. declarada (km)	NA	NA	NA	NA	NA
Reservas naturales lacustres	Nº RNL	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km²)	NA	NA	NA	NA	NA
Reservas naturales subterráneas	Nº RNS	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km²)	NA	NA	NA	NA	NA
Zonas de especial protección	Nº ZEP	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Long. declarada (km)	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº Zonas INZH	NA	NA	NA	NA	NA

Tipo de Zona Protegida	Indicador	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Zonas húmedas - Inventario Nacional de zonas húmedas	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km ²)	NA	NA	NA	NA	NA
Zonas húmedas – Ramsar	Nº Zonas Ramsar	NA	NA	NA	NA	NA
	Nº masas asociadas	NA	NA	NA	NA	NA
	Sup. declarada (km ²)	NA	NA	NA	NA	NA
Otras zonas húmedas	Nº Zonas	NA	NA	NA	NA	NA

Nota:

NA: No aplica

6 Indicadores relevantes del seguimiento del plan hidrológico

6.1 Indicadores ambientales

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Emisiones GEI (Gg CO ₂ -equivalente)	Totales	397,52	397,52	397,52	363,111	363,111
	En la agricultura	-	70,11	-	-	-
Tipo de sistema de riego (% de la superficie)	Localizado	-	5,58	5,70	5,83	-
	Por aspersión	-	-	-	-	-
	Por gravedad	-	-	-	-	-
Retorno en usos agrarios (hm ³ /año)		13,25	13,25	13,25	14,09	14,09
Excedentes de fertilización nitrogenada aplicados a los suelos y cultivos agrarios (t/año) ⁽¹⁾		1126,41	1563,97	1352,57	682,70	ND
Carga contaminante de N y P emitida en las masas de agua procedente de actividades agrícolas y ganaderas (kg)		-	-	-	-	-
Fitosanitarios comercializados en la demarcación (t/año)		-	745,85	745,85	-	-
Descarga de fitosanitarios sobre las masas de agua (t/año)		-	745,85	745,85	-	-
Superficie de suelo con riesgo muy alto de desertificación (ha)		NA	NA	NA	NA	NA
Superficie de suelo urbano (ha) ⁽³⁾		-	-	-	21.700	21.700
Capacidad total de embalse (hm ³)		-	23,50	23,50	23,50	-
Superficie total anegada por embalses (ha)		NA	NA	NA	NA	NA
Porcentaje de habitantes equivalentes que recibe un tratamiento conforme a la Directiva 91/271/CEE		100	100	100	100	100
Puntos de control de la red de aguas superficiales (nº)	Red de vigilancia	78	78	78	78	78
	Red operativa					
	Red zonas protegidas					
Puntos de control de la red de aguas subterráneas (nº)	Red de piezometría	10	10	10	10	10
	Red seguimiento químico (de vigilancia)	83	83	83	76	76
	Red seguimiento químico (operativa)	109	109	109	90	90
	Red zonas protegidas					
Porcentaje de masas de agua superficial con control directo de su estado químico o ecológico		NA	NA	NA	NA	NA

Indicador			Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Masas de agua superficial / subterránea afectadas por presiones significativas	Superficial	Número	0	0	0	0	0
		%	0	0	0	0	0
	Subterránea	Número	9	9	9	8	8
		%	90	90	90	80	80
Masas de agua afectadas por especies exóticas invasoras (nº)	Total MASup Demarcación: 8		NA	NA	NA	NA	NA
Masas de agua subterránea afectadas por contaminación difusa (nº)	Total MASub Demarcación: 10		8	8	8	7	7
Masas de agua superficial con evaluación completa del protocolo hidromorfológico Total MASup: 8	Número (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Porcentaje (sobre las que es de aplicación) (%)		NA	NA	NA	NA	NA
Masas de agua superficial / subterránea en las que se han establecido objetivos menos rigurosos (art. 4.5 DMA)	Superficial	Número	NA	NA	NA	NA	NA
		%	NA	NA	NA	NA	NA
	Subterránea	Número	NA	NA	NA	NA	NA
		%	NA	NA	NA	NA	NA
Masas de agua superficial / subterránea en las que se ha producido un deterioro temporal (art. 4.6 DMA)	Superficial	Número	NA	NA	NA	NA	NA
		%	NA	NA	NA	NA	NA
	Subterránea	Número	NA	NA	NA	NA	NA
		%	NA	NA	NA	NA	NA
Actuaciones susceptibles de producir una exención por nuevas modificaciones físicas (art. 4.7 DMA) en masas de agua superficial	Previstas en PH (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones previstas PH		NA	NA	NA	NA	NA
	En marcha (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones en marcha		NA	NA	NA	NA	NA
	Finalizadas (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones finalizadas		NA	NA	NA	NA	NA
Actuaciones susceptibles de producir una exención por alteraciones del nivel (art. 4.7 DMA) en masas de agua subterránea	Previstas en PH (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones previstas PH		NA	NA	NA	NA	NA
	En marcha (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones en marcha		NA	NA	NA	NA	NA
	Finalizadas (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
	Nº de masas afectadas por actuaciones finalizadas		NA	NA	NA	NA	NA

Notas:

(1) Los datos de excedente de nitrógeno provienen de la distribución al ámbito municipal del Balance del nitrógeno y el fósforo provincial en la agricultura española. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).

NA: No aplica.

6.2 Indicadores relacionados con las finalidades de las medidas de la planificación hidrológica

6.2.1 Planificación hidrológica, estudios generales, gestión de sequías (Finalidad 1)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones relacionadas con estudios generales y de planificación hidrológica en marcha (nº)		1	4	4	1	1
Actuaciones relacionadas con estudios generales y de planificación hidrológica asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Último informe de seguimiento anual del Plan Hidrológico aprobado		2019	2020	2021	2022	2023
Plan Hidrológico en vigor		2016/21	2016/21	2016/21	2022/27	2022/27
Plan Especial de Sequías en vigor		NA	NA	NA	NA	NA

Nota:

NA: No aplica.

Finalidad 1 (RPH): Estudios generales y de planificación hidrológica

6.2.2 Gestión, administración y control del dominio público hidráulico. Redes de seguimiento e información hidrológica (Finalidades 2 y 3)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en marcha relacionadas con sistemas de información hidrológica	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Actuaciones en marcha relacionadas con redes de control de aguas superficiales	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Actuaciones en marcha relacionadas con redes de control de aguas subterráneas ⁽¹⁾	Número	2	2	2	2	2
	Inversión (M€)	0,24	0,26	0,28	0,30	0,33
Actuaciones relacionadas con estaciones de aforo en marcha	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con las Finalidades 2 y 3 asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Notas:

Código Subtipo IPH 11.01.02 Redes de control: redes de calidad de aguas subterránea, redes de piezometría.

Existen otras medidas con distintos Subtipos IPH en las Finalidades 2 y 3: 11.02.01 Censos de vertidos. Tramitación administrativa para su llevanza: nuevas autorizaciones o revisión de las existentes.

Finalidad 2 (RPH): Gestión y administración del dominio público hidráulico.

Finalidad 3 (RPH): Redes de seguimiento e información hidrológica.

6.2.3 Restauración y conservación del dominio público hidráulico. Restauración fluvial. Recuperación de acuíferos (Finalidades 4 y 8)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones de restauración fluvial en marcha	Número	NA	NA	NA	NA	NA
	Inversión (M€)	NA	NA	NA	NA	NA
	Masas de agua categoría río	NA	NA	NA	NA	NA
	Long. ríos (km)	NA	NA	NA	NA	NA
Reservas hidrológicas beneficiadas por las actuaciones en marcha	Número	NA	NA	NA	NA	NA
	Inversión (M€)	NA	NA	NA	NA	NA
Actuaciones relacionadas con el control de especies invasoras en marcha	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con la mejora de la hidromorfología en marcha	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con la mejora de la conectividad longitudinal y transversal en marcha	Número	NA	NA	NA	NA	NA
	Inversión (M€)	NA	NA	NA	NA	NA
Longitud de retranqueo o eliminación de defensas longitudinales (km)		NA	NA	NA	NA	NA
Barreras transversales eliminadas o adaptadas para la migración piscícola (nº)		NA	NA	NA	NA	NA
Longitud de río conectado por la adaptación o eliminación de barreras transversales (km)		NA	NA	NA	NA	NA
Actuaciones en marcha para la mejora específica de masas de agua subterránea (nº)	Nº actuaciones	0	0	0	0	0
	Nº masas agua subterránea	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con las Finalidades 4 y 8 asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Nota:

NA: No aplica.

Finalidad 4 (RPH): Restauración y conservación del dominio público hidráulico.

Finalidad 8 (RPH): Recuperación de acuíferos.

6.2.4 Gestión del riesgo de inundación (Finalidad 5)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en marcha relacionadas con gestión del riesgo de inundación (1)	Número	0	0	0	1	1
	Inversión (M€)	0	0	0	1,50	1,50
Actuaciones de conservación y mantenimiento de cauces en marcha (2)	Número	1	1	1	1	1
	Inversión (M€)	1,12	1,47	1,77	2,25	2,62
	Longitud de cauces (km)	-	-	-	-	-
Actuaciones relacionadas con la Finalidad 5 asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Notas:

(1) Código Subtipo IPH 16.01.02-Planes de Protección Civil: acciones de apoyo a la salud, asistencia financiera, incluida asistencia legal, así como reubicación temporal de la población afectada.

(2) Código Subtipo IPH 13.04.02-Programa de mantenimiento y conservación de cauces.

Finalidad 5 (RPH): Gestión del riesgo de inundación.

6.2.5 Depuración de las aguas residuales (Finalidad 6.3)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en materia de saneamiento y depuración en marcha [las cifras se refieren a las actuaciones en marcha] ⁽¹⁾	Número	1	1	7	5	5
	Inversión (M€)	0,49	0,75	7,24	12,98	19,34
	Aglomeraciones urbanas beneficiadas	-	-	-	-	-
	Zonas sensibles	-	-	-	-	-
	Población equivalente tratada (h-eq) ⁽²⁾	940.537	889.223	893.936	926.837	939.638
	Carga DBO que se reduce	-	-	-	-	-
	Carga de N que se reduce	-	-	-	-	-
	Carga de P que se reduce	-	-	-	-	-
Actuaciones relacionadas con tanques de tormenta en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
	Volumen de agua a retener (hm ³ /año)	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con la Finalidad 6.3 asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Notas:

(1) Códigos Subtipo IPH 01.01.01- Construcción de nuevas instalaciones de tratamiento de aguas residuales urbanas, 01.01.04- Construcción y mejora o reparación de colectores y/o bombeos de aguas residuales, 01.01.08- Construcción y mejora o reparación de saneamiento y abastecimiento, 01.01.10- Ampliación de capacidad de instalaciones de depuración de aguas residuales urbanas.

(2) Información también disponible en 3.1.1 Otros datos básicos

Finalidad 6.3 (RPH): Infraestructuras de saneamiento y depuración.

6.2.6 Seguridad hídrica. Construcción, mantenimiento y conservación de infraestructuras. Seguridad de infraestructuras (Finalidades 6.1, 6.2, 6.4, 6.7, 6.8 y 7)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en marcha de la finalidad "infraestructuras de regulación" ⁽¹⁾	Número	1	1	2	1	1
	Inversión (M€)	0,62	0,62	1,42	1,40	1,61
	Incremento capacidad de embalse (hm ³)	-	-	-	-	-
Actuaciones en marcha de la finalidad "infraestructuras de abastecimiento" ⁽²⁾	Número	2	3	3	0	0
	Inversión (M€)	0,07	0,12	0,16	0	0
	Municipios beneficiados	-	-	-	-	-
	UDU que mejoran su garantía (nº)	-	-	-	-	-
	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en marcha de la finalidad “infraestructuras de regadío”	UDA que mejoran su garantía (nº)	0	0	0	0	0
Actuaciones de modernización de regadíos en marcha (nº) ⁽³⁾	Número	1	1	1	1	1
	Inversión (M€)	3,05	3,95	3,95	3,95	3,95
	Reducción consumo de agua conseguido (hm³)	-	-	-	-	-
	Sup. modernizada (ha)	-	-	-	-	-
Actuaciones en marcha de mantenimiento y conservación de infraestructuras (nº) ⁽⁴⁾	Número	1	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0,15	0	0	0	0
	Infraestructuras beneficiadas (nº)	1	0	0	0	0
Actuaciones en marcha en materia de seguridad de infraestructuras (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
	Infraestructuras beneficiadas (nº)	0	0	0	0	0
Actuaciones relacionadas con las Finalidades 6.1, 6.2, 6.4, 6.7, 6.8 y 7 asignadas a DGA en marcha (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Notas:

- (1) Códigos Subtipo IPH 12.01.03-Construcción de Balsas, 12.01.05-Incremento de los recursos disponibles mediante obras de regulación (excluidas presas y azudes).
- (2) Códigos Subtipo IPH 03.02.05-Reducción de pérdidas en la red de abastecimiento (reparación, revestimiento, entubación de conducciones a cielo abierto...), 03.02.09-Instalación de contadores de agua en abastecimiento), 03.02.06-Reducción de consumos energéticos en abastecimiento.
- (3) Código Subtipo IPH 03.01.03-Modernización de regadíos en redes de transporte y distribución.
- (4) Código Subtipo IPH 12.00.00-Incremento de recursos disponibles.

Finalidad 6.1 (RPH): Infraestructuras de regulación.

Finalidad 6.2 (RPH): Infraestructuras de regadío.

Finalidad 6.4 (RPH): Infraestructuras de abastecimiento.

Finalidad 6.7 (RPH): Otras infraestructuras.

Finalidad 6.8 (RPH): Mantenimiento y conservación de infraestructuras.

Finalidad 7 (RPH): Seguridad de infraestructuras.

6.2.7 Seguridad hídrica. Actuaciones en materia de reutilización y desalinización (Finalidades 6.5 y 6.6)

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones en marcha que impulsan la reutilización	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
	Incremento capacidad de reutilización (hm³/año)	0	0	0	0	0
Actuaciones en marcha que impulsan la desalinización (nº)	Número	0	0	0	0	0
	Inversión (M€)	0	0	0	0	0
	Incremento capacidad de desalinización (hm³/año)	0	0	0	0	0
	Número	0	0	0	0	0

Indicador		Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Actuaciones relacionadas con las Finalidades 6.5 y 6.6 asignadas a DGA en marcha (nº)	Inversión (M€)	0	0	0	0	0

Finalidad 6.5 (RPH): Infraestructuras de desalinización.

Finalidad 6.6 (RPH): Infraestructuras de reutilización.

7 Datos administrativos de captación de aguas y vertidos

7.1 Situación del Registro de Aguas (número de inscripciones)

Número de inscripciones a la fecha indicada		31/12/2013	31/12/2019	31/12/2023
Registro de Aguas	Sección 1ª	112	115	120
	Sección 2ª	126	133	135
	Sección 3ª	143	143	143
	Sección 4ª	563	563	563
	Sección 5ª	100	110	114
	Sección 6ª	140	150	151
Catálogo de Aguas Privadas		–	–	–
Antiguo Libro Aprovechamientos (si persiste)		–	–	–

7.2 Concesiones otorgadas, modificadas y revisadas

Indicador	2014-2019	2020-2023	Observaciones
Número de concesiones otorgadas ⁽¹⁾ :	3	8	
Número de concesiones revisadas o modificadas con incremento de caudal	0	1	
Número de concesiones revisadas o modificadas con reducción de caudal	0	0	
Total de concesiones revisadas o modificadas	45	2	
Número de concesiones extinguidas o caducadas	2	0	

Notas:

⁽¹⁾ Total de concesiones autorizadas en el período indicado.

7.3 Inspección de captaciones

Indicador		Año ⁽²⁾										
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Captaciones autorizadas (nº)	Total ⁽¹⁾ :	822	824	824	824	826	827	827	828	828	829	830
Captaciones inspeccionadas (nº) ⁽³⁾		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Captaciones que incumplen (nº) ⁽³⁾		ND						ND	ND	ND	ND	ND
Captaciones no autorizadas identificadas (nº) ⁽³⁾		ND						ND	ND	ND	ND	ND
Expedientes sancionadores por captación agua resueltos (nº)		0						0	0	0	0	0

Indicador	Año ⁽²⁾										
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Importe multas expedientes resueltos (€)			0				0	0	0	0	0
Importe daños expedientes resueltos (€)			0				0	0	0	0	0

Notas:

(1) Total de captaciones autorizadas a fecha de recopilación de datos para el informe de seguimiento (31/12/2023).

(2) Captaciones autorizadas cada año.

(3) Con motivo de las labores de digitalización de expedientes y actualización de la base de datos del Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria, actualmente no es posible determinar un dato concreto y cierto, a excepción de aquellos casos en los que se pueda estimar a partir de los datos obrantes en el Plan Hidrológico de Gran Canaria, en sus correspondientes ciclos de planificación.

ND: No disponible.

7.4 Inspección de vertidos puntuales

Indicador		Año									
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Vertidos puntuales autorizados	Total: 36dph 26dpmt	16 dph 26 dpmt	19 dph 26 dpmt	24 dph 26 dpmt	24 dph 26 dpmt	27 dph 26 dpmt	32 dph 26 dpmt	34 dph 26 dpmt	34 dph 26 dpmt	36 dph 26 dpmt	36 dph 26 dpmt
Autorizaciones de vertido puntual revisadas (nº)		0	0	1	0	0	0	1	1	2	0
Autorizaciones de vertido puntual nuevas (nº)		2	3	5	0	3	5	2	0	2	0
Puntos de vertido inspeccionados dph (nº)		16	19	24	24	27	32	34	34	36	36
Puntos de vertido inspeccionados dpmt (nº)											
Puntos de vertido que incumplen (nº) ⁽¹⁾		ND						ND	ND	ND	ND
Puntos de vertido no autorizados (nº) ⁽¹⁾		ND						ND	ND	ND	ND
Expedientes sancionadores por vertidos resueltos (nº)				0				0	0	0	0
Importe multas expedientes resueltos (€)				0				0	0	0	0
Importe daños expedientes resueltos (€)				0				0	0	0	0

Notas:

(1) Con motivo de las labores de digitalización de expedientes y actualización de la base de datos del Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria, actualmente no es posible determinar un dato concreto y cierto, a excepción de aquellos casos en los que se pueda estimar a partir de los datos obrantes en el Plan Hidrológico de Gran Canaria, en sus correspondientes ciclos de planificación.

ND: No disponible.