

PLAN HIDROLÓGICO DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DE FUERTEVENTURA 2009-2015

II. NORMATIVA

II.2. ANEJOS NORMATIVOS

Página intencionalmente dejada en blanco

ÍNDICE

ANEJO A.	CONDICIONES DE REFERENCIA Y LÍMITES ENTRE CLASES DE ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA COSTERAS NATURALES	1
ANEJO B.	REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS	5
B.1.	ZONAS DE CAPTACIÓN DE AGUA PARA ABASTECIMIENTO	5
B.2.	ZONAS DE USO RECREATIVO	6
B.3.	ZONAS SENSIBLES	6
B.4.	ZONAS DE PROTECCIÓN DE HÁBITATS Y ESPECIES.....	7
B.1.	ZONAS HÚMEDAS.....	7
ANEJO C.	SEGUIMIENTO DEL PLAN HIDROLÓGICO	9
C.1.	SEGUIMIENTO DEL PHF	9
C.2.	INDICADORES SOBRE LOS RECURSOS HÍDRICOS NATURALES	9
C.3.	INDICADORES SOBRE EL ABASTECIMIENTO	12
C.4.	INDICADORES SOBRE EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES:	14
C.5.	INDICADORES SOBRE LOS VERTIDOS	16
C.6.	INDICADORES SOBRE EL REGADÍO.....	18
C.7.	INDICADORES SOBRE SOSTENIMIENTO AMBIENTAL.....	20
C.8.	INDICADORES SOBRE LOS RIESGOS	21

Página intencionalmente dejada en blanco

ANEJO A. CONDICIONES DE REFERENCIA Y LÍMITES ENTRE CLASES DE ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA COSTERAS NATURALES

Indicadores empleados para la evaluación de los elementos de calidad biológicos, físico-químicos y morfológicos en las masas de agua costeras naturales

TIPO DE INDICADOR	ELEMENTO DE CALIDAD	INDICADOR
Biológico	Fitoplancton	Biomasa fitoplanctónica. Clorofila-a Abundancia fitoplanctónica
	Macroalgas	Índice de Calidad de Fondos Rocosos (CFR)
	Infauna	Índice AMBI
Físico-químico	Generales	% saturación oxígeno
		Turbidez
		Nitratos
		Amonio
	Fosfatos	
Contaminantes específicos	Compuestos contenidos en anexos VIII y X de la DMA y otros cuya presencia en la masa de agua se haya observado	
Morfológico	-	Salinidad, rango de mareas, profundidad, velocidad de la corriente, exposición al oleaje, condiciones de mezcla, sustrato, residencia, área intermareal

LÍMITES ENTRE CLASES DE CALIDAD ECOLÓGICA PARA EL INDICADOR BIOLÓGICO FITOPLANCTON

Parámetros	Calidad ecológica (Estado)				
	M. Bueno	Bueno	Moderado	Deficiente	Malo
Clorofila-a. Percentil 90	<1 µg L ⁻¹	1-2 µg L ⁻¹	2-3 µg L ⁻¹	3-4 µg L ⁻¹	> 4 µg L ⁻¹
Abundancia. Frec. Blooms (%)	< 20%	20-40%	40-60%	60-80%	> 80%

ESCALA DE CALIDAD ESTABLECIDA PARA EL ÍNDICE CFR (MACROALGAS)

CFR	Calidad
83-100	Muy Buena
62-82	Buena
41-61	Moderada
20-40	Deficiente
0-19	Mala

ESCALA DE CALIDAD ECOLÓGICA PARA EL EQR DEL ÍNDICE AMBI (INFAUNA)

Calidad	Escala
Muy Buena / High	>0.77
Buena / Good	0.53-0.76
Moderada / Moderate	0.38-0.52
Deficiente / Poor	0.20-0.37
Mala / Bad	<0.20

CONDICIONES DE REFERENCIA PARA EL ESTADO MUY BUENO (MB) Y MUY MALO (MM) PARA LOS INDICADORES FÍSICO-QUÍMICOS GENERALES EN CADA TIPO DE AGUA

TIPO DE AGUA	OXÍGENO (%SATURAC.)		TURBIDEZ (NTU)		AMONIO (µMOL/L)		NITRATOS (µMOL/L)		FOSFATOS (µMOL/L)	
	MB	MM	MB	MM	MB	MM	MB	MM	MB	MM
TI	117	80	0,7	150	0,08	5,49	0,01	8,85	0	0,29
TII	112	80	0,3	150	0,68	10,06	0	12,71	0,03	0,69
TIII	118	80	0,7	150	0,02	4,12	0	7,61	0,03	0,27
TIV	112	80	0,6	150	0,3	2,5	0,2	15,17	0,1	2,1

VALORES DE EQR PARA VALORAR EL ESTADO FÍSICO-QUÍMICO

Valor EQR(FQ)	Estado físico-químico
1-0,8	Muy bueno
0,79-0,60	Bueno
0,59-0,40	Aceptable
0,39-0,20	Malo
< 0,20	Muy malo

Para el caso de los indicadores hidromorfológicos, se toman como condiciones de referencia los valores de los parámetros utilizados para la definición del tipo de masa de agua. Para definir el muy buen estado y el 'no muy buen estado' se adopta el criterio siguiente:

- Muy buen estado: el valor medio de los datos recogidos para cada indicador, según indica el programa de seguimiento, cumple con las condiciones de la tabla siguiente.
- No muy buen estado: En uno o más de los indicadores, el valor medio de los datos recogidos, no cumple con los rangos establecidos en la tabla siguiente.

CONDICIONES DE REFERENCIA PARA EL MUY BUEN ESTADO HIDROMORFOLÓGICO

INDICADORES	TIPO I	TIPO II	TIPO III	TIPO IV	TIPO V
Salinidad	>35	>35	>35	>35	>35
Rango de mareas	1 a 3 metros	1 a 3 metros	1 a 3 metros	1 a 3 metros	1 a 3 metros
Profundidad	< 50 m	< 50 m	> 50 m	< 50 m	< 50 m
Velocidad de la corriente	< 1 nudo (dirección general S-SW)	< 1 nudo (dirección general: S-SW)	< 1 nudo (dirección general: S-SW)	< 1 nudo (dirección general: S-SW)	< 1 nudo (dirección general: S-SW)
Exposición al oleaje	Expuesto (oleaje reinante del N-NE)	Protegido (oleaje reinante del N-NE)	Protegido (oleaje reinante del N-NE)	Expuesto (oleaje reinante del N-NE)	Expuesto-Protegido (oleaje reinante del N-NE)
Condiciones de mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla
Sustrato	Blando-Duro	Blando-Duro	Blando-Duro	Blando-Duro	Blando-Duro
Residencia	Días	Días	Días	Días	Días
Área intermareal	< 50%	< 50%	< 50%	< 50%	< 50%

Para los contaminantes específicos, el estado de la masa de agua desde el punto de vista químico (contaminantes específicos), se clasifica en tres tipos de estado: muy bueno, bueno y malo:

- Se considera **muy buen estado** si para cada contaminante específico analizado, el valor medio de los resultados, de todas las muestras recogidas en la masa de agua muestreada son cero, o se encuentran por debajo de los límites de detección.
- Se considera **buen estado**, en el caso de que el valor medio de las muestras analizadas por un indicador supere los valores de los límites de detección o cero, pero se encuentra por debajo de los límites que marca la legislación vigente. Si no existe una legislación vigente referente a cierta sustancia que se sospeche su presencia en la masa de agua, se seguirá las recomendaciones para los objetivos de calidad de la Environmental European Agency (EEA), o los propuestos por otras agencias tales como Environmental Protection Agency (EPA), National Atmospheric Administration (NOAA) ó Canadian Environment Agency (CEA).
- Se considera **mal estado** si el valor medio de algún indicador supera los límites fijado por la legislación vigente o en su defecto los límites recomendados por las agencias nombradas anteriormente.

Página intencionalmente dejada en blanco

ANEJO B. REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS

B.1. Zonas de captación de agua para abastecimiento

Desaladoras asociadas a las captaciones dadas de alta en el SINAC

Municipio	Código	Denominación	Lugar
La Oliva	EDAM_001	EDAM Corralejo-CAAF	Corralejo
	EDAM_002	EDAM Corralejo-SALO	Corralejo
	EDAM_003	EDAM Hotel RIU Palace Tres Islas	Corralejo
	EDAM_004	EDAM Hotel RIU Oliva Beach Resort	Corralejo
	EDAM_006	EDAM Parque de Ocio y Cultura BAKU	Corralejo
Puerto del Rosario	EDAM_007	EDAM Puerto del Rosario	Puerto del Rosario
	EDAM_008	EDAM Aeropuerto de Fuerteventura	El Matorral
Antigua	EDAM_009	EDAM Aguas de Antigua	Llanos del Dinero
	EDAM_010	EDAM Fuerteventura Golf Club	Caleta de Fuste Campo de Golf
	EDAM_011	EDAM Salinas de Antigua Golf Resort	Las Salinas de Antigua Campo de Golf
	EDAM_012	EDAM Hotel Barceló Fuerteventura Thalasso Spa	Caleta de Fuste
	EDAM_013	EDAM Aptos. Barceló Club El Castillo_Puerto Castillo	Caleta de Fuste
Pájara	EDAM_015	EDAM Morro Jable	Morro Jable
	EDAM_016	EDAM Urb. Las Gaviotas	Urbanización Las Gaviotas
	EDAM_017	EDAM Cañada del Río	Cañada del Río Costa Calma
	EDAM_018	EDAM Urb. Esquinzo-Butihondo	Urb. Esquinzo - Butihondo
	EDAM_019	EDAM Stella Canaris	Morro Jable
	EDAM_020	EDAM Hotel Sol Élite Gorriones	Playa de Jandía
	EDAM_022	EDAM Puertito de La Cruz	Puertito de La Cruz
	EDAM_025	EDAM Oasis Park La Lajita	La Lajita
	EDAM_026	EDAM Hotel Club Paraíso Playa	Urb. Acebuche
	EDAM_027	EDAM Urb. Bahía Calma	Costa Calma-Urb. Bahía Calma
	EDAM_029	EDAM Apartamentos Esmeralda Maris	Costa Calma
Tuineje	EDAM_021	EDAM Hotel H10 Playa Esmeralda	Costa Calma
	EDAS_014	EDAM Gran Tarajal	Gran Tarajal
	EDAS_016	EDAS Antonio Cabrera Sanabria	Gran Tarajal
	EDAS_017	EDAS Fermín Pérez Armas	Teguitar

Desaladoras cuyas captaciones no están incluidas en el SINAC, susceptibles de integrarse en el Registro de Zonas Protegidas

Código	Municipio	Denominación	Situación
EDAM_038	Antigua	EDAM H. Geranios	Caleta de Fuste
EDAM_005	La Oliva	EDAM Casas de Majanicho	Majanicho
EDAM_031	Pájara	EDAM Aparthotels Morasol	Costa Calma
EDAM_030		EDAM Hotel H10 Tindaya	Costa Calma
EDAM_033		EDAM El Granillo	Costa Calma- Granillo
EDAM_035		EDAM Pájara Beach	Costa Calma
EDAS_042		EDAS Terreros Canarios	Bco. Los Canarios
EDAS_043		EDAS Aguas Cristóbal Franquis SL	Bco. de Vinamar
EDAS_004		Puerto del Rosario	EDAS Lavandería Morales
EDAS_013	Tuineje	EDAS CORORASA	Tarajalejo
EDAS_018		EDAS CORORASA (Taller).	Taller Tarajalejo

B.2.Zonas de uso recreativo

Playas declaradas zonas de baño y calificación sanitaria según Real Decreto 1341/2007.

Playa	Municipio	2011
Caleta de Fuste	Antigua	Excelente
El Muellito	Antigua	Excelente
La Guirra	Antigua	Excelente
Pozo Negro	Antigua	Excelente
Charco de las Agujas	La Oliva	Excelente
Clavellina	La Oliva	Excelente
Corralejo Viejo	La Oliva	Excelente
El Castillo (El Cotillo)	La Oliva	Excelente
El Moro	La Oliva	Excelente
El Pozo-El Viejo	La Oliva	Excelente
Grandes Playas	La Oliva	Excelente
La Alzada	La Oliva	Excelente
La Concha Chica	La Oliva	Excelente
Marfolín	La Oliva	Excelente
Muelle Viejo	La Oliva	Buena
Ajuy	Pájara	Excelente
Butihondo	Pájara	Excelente
Costa Calma	Pájara	Excelente
El Matorral	Pájara	Excelente
El Matorral	Pájara	Excelente
Esmeralda	Pájara	Excelente
La Lajita	Pájara	Excelente
Los Molinillos	Pájara	Excelente
Morro Jable	Pájara	Excelente
Piedras Caídas	Pájara	Excelente
Viejo Rey	Pájara	Excelente
Blanca	Puerto Del Rosario	Excelente
Los Pozos	Puerto Del Rosario	Excelente
Puerto Lajas (Las Lajas)	Puerto Del Rosario	Excelente
Giniginámar	Tuineje	Excelente
Gran Tarajal	Tuineje	Excelente
Las Playitas	Tuineje	Excelente
Tarajalejo	Tuineje	Excelente

B.3.Zonas sensibles

ZONAS SENSIBLES

TIPO Y CÓDIGO	NOMBRE
LIC (ZEC) ES7010042	Playa del Matorral
LIC (ZEC) ES7010035	Playas de Sotavento de Jandía
LIC (ZEC) ES7010022	Sebadales de Corralejo

B.4. Zonas de protección de hábitats y especies

ZONAS ESPECIALES DE CONSERVACIÓN CON ESPECIES Y/O HÁBITATS LIGADOS AL AGUA.

CÓDIGO	NOMBRE	ESPECIES LIGADAS AL AGUA (DIRECTIVA 92/43/CEE)	HÁBITATS LIGADOS AL AGUA (DIRECTIVA 92/43/CEE)
ES0000096	Pozo Negro		1420, 92D0, 9370
ES7010014	Cueva de Lobos	<i>Caretta caretta</i>	8330, 92D0
ES7010022	Sebadales de Corralejo	<i>Caretta caretta</i> <i>Tursiops Truncatus</i>	1110
ES7010024	Vega de Río Palmas		92D0, 9370
ES7010031	Islote de Lobos		1420
ES7010033	Jandía		1420, 92D0
ES7010034	Montaña Cardón		92D0, 9370
ES7010035	Playas de Sotavento de Jandía	<i>Caretta caretta</i> <i>Tursiops Truncatus</i>	1110
ES7010042	La Playa del Matorral		1420, 92D0
ES7010062	Betancuría		92D0, 9370

ZONAS DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES CON ESPECIES LIGADAS AL AGUA.

CÓDIGO	NOMBRE	ESPECIES LIGADAS AL AGUA (DIRECTIVA 79/409/CEE)			
		SEDENTARIA	MIGRATORIA		
			REPROD	INVERNAL	DE PASO
ES0000039	Jandia	<i>Sterna hirundo</i> , <i>Himantopus himantopus</i>		<i>Larus genei</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Sterna sandvicensis</i> , <i>Limosa lapponica</i> , <i>Platalea leucorrodia</i> , <i>Philomachus pugnax</i> , <i>Sterna albifrons</i>	<i>Pandion haliaetus</i> , <i>Pluvialis apricaria</i> , <i>Tringa glareola</i>
ES0000042	Dunas de Corralejo e Isla de Lobos	<i>Calonectris diomedea</i> , <i>Oceanodroma castro</i> , <i>Hydrobates pelagicus</i> , <i>Bulweria bulwerii</i> , <i>Puffinus assimilis</i> , <i>Pandion haliaetus</i> , <i>Sterna hirundo</i>			
ES0000347	Pozo Negro		<i>Calonectris diomedea</i>		<i>Pandion haliaetus</i>
ES0000096	Costa del Norte de Fuerteventura	<i>Sterna hirundo</i>	<i>Calonectris diomedea</i> , <i>Puffinus assimilis</i> , <i>Hydrobates pelagicus</i>	<i>Egretta garzetta</i> , <i>Platalea leucorrodia</i> , <i>Limosa lapponica</i>	<i>Pandion haliaetus</i>
ES0000101	Lajares, Esquinzo y Costa del Jarubio		<i>Calonectris diomedea</i> , <i>Puffinus assimilis</i>		
ES0000097	Betancuría	<i>Tadorna ferruginea</i> , <i>Marmaronetta angustirostris</i>	<i>Calonectris diomedea</i>		<i>Pandion haliaetus</i>
ES0000531	Espacio marino de La Bocayna	<i>Calonectris diomedea</i> , <i>Bulweria bulwerii</i> , <i>Puffinus (assimilis) baroli</i> , <i>Hydrobates pelagicus</i> , <i>Oceanodroma castro</i>			

B.1. Zonas húmedas

ZONAS HÚMEDAS

TIPO	NOMBRE
Humedal de Importancia Internacional según Convenio de Ramsar	Saladar de Jandía o Playa del Matorral

Página intencionalmente dejada en blanco

ANEJO C. SEGUIMIENTO DEL PLAN HIDROLÓGICO

C.1. Seguimiento del PHF

1. El seguimiento del PHF se realizará conforme a los indicadores que se detallan en los siguientes subapartados.
2. Las administraciones, entidades y en su caso particulares están obligados a aportar la información que se les requiera para realizar el seguimiento.
3. En los procesos de actualización, conforme a la periodicidad establecida para cada uno, de los valores de los indicadores, el organismo de cuenca dejará constancia en su caso de las administraciones, entidades y/o particulares que no aportasen la información requerida. Esta información formará parte del contenido de los informes periódicos de seguimiento. En caso de que la ausencia de comunicación de la información supusiera un incumplimiento de las condiciones de otorgamiento de una autorización/concesión, se procederá conforme a los términos estipulados en la misma.
4. El organismo de cuenca o en su caso la administración responsable para aportar la información referente a algún indicador concreto, considerase necesario y procedente sustituir un indicador por otro que arrojarase una información equivalente, dicho extremo será justificado convenientemente. El indicador alternativo se integrará en el seguimiento y la justificación de la modificación se incorporará a la actualización del Plan Hidrológico de la demarcación.

C.2. Indicadores sobre los recursos hídricos naturales

Cantidad de los recursos superficiales

DENOMINACIÓN	Capacidad de almacenamiento de agua de escorrentía
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ .
FUENTES:	CIAF, Cabildo
VALOR DE BASE:	6,943 hm ³
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	En ausencia de datos actualizados, se parte de la capacidad de almacenamiento existente estimada a partir del inventario de aprovechamientos de aguas superficiales del Consejo. En caso de actualizar el valor de base, se corregirá el valor del indicador para los años precedentes.

Cantidad de los recursos subterráneos.

DENOMINACIÓN	Nº de captaciones de aguas subterráneas inventariadas
UNIDAD DE MEDIDA:	Unidades
FUENTES:	CIAF a partir inventarios insular, comarcal, selectivo en torno a nuevas concesiones
VALOR DE BASE:	-3188 (expedientes a comprobar)
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta inventariar la totalidad de obras preexistentes a la entrada en vigor del Plan Hidrológico
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Debe ser tarea prioritaria la elaboración del inventario de captaciones, por lo que se espera que este indicador deje de ser útil en el siguiente ciclo de planificación hidrológica.
DENOMINACIÓN	Nº de captaciones que reportan datos de volumen de extracción
UNIDAD DE MEDIDA:	Unidades
FUENTES:	CIAF, a partir de nuevos datos de caudales anuales obtenidos por comunicación de los titulares y/o controles del CIAF
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente, hasta el nº de captaciones activas (si se solicita dato anual al titular)
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Comunicación de la obligatoriedad de aportar datos de nivel a los titulares de obras activas y caducar si procede la autorización o concesión
OBSERVACIONES	Previa comunicación, la continuación en la no comunicación de los datos de la captación al CIAF deberá ser reconducida por el régimen sancionador
DENOMINACIÓN	Volumen de extracción de aguas subterráneas
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir de titulares de captaciones
VALOR DE BASE:	Desconocido
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente (puede ser creciente inicialmente en tanto se dispone de la información de extracción de todas las captaciones activas)
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	A evaluar y proponer por el CIAF para su inclusión en el siguiente Plan Hidrológico
OBSERVACIONES	Dato a obtener a partir de la declaración anual de volúmenes extraídos de los titulares de las captaciones. Para su efectividad requiere de la realización previa del Inventario de captaciones
DENOMINACIÓN	Superficie de gaviás restaurada o de nueva ejecución
UNIDAD DE MEDIDA:	ha
FUENTES:	CIAF, Cabildo, a partir de restauraciones con apoyo económico/técnico
VALOR DE BASE:	0 ó superficie de gaviás en uso según mapa de cultivos
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	- (tendencia depende de la disponibilidad de iniciativa privada para el cultivo)
OBSERVACIONES	A determinar como la superficie de gaviás que queda con funcionalidad plena tras obras de restauración. Se contabilizarían también las gaviás que quedan en funcionamiento tras la restauración de elementos exteriores que impidiesen la llegada del agua a las gaviás (caños interrumpidos, derivaciones descolgadas el cauce actual). Si se asume un incremento de infiltración de 200 mm en las gaviás, se obtiene el valor de volumen de infiltración adicional.
DENOMINACIÓN	% captaciones de aguas subterráneas activas en régimen de concesión
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF, a partir de datos del inventario de captaciones y Registro de Aguas
VALOR DE BASE:	Desconocido
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente (dentro de un valor total de captaciones activas estable o decreciente)
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Comunicación de la obligatoriedad de solicitar concesión a los titulares de obras con extracción no ligada a aeromotor
OBSERVACIONES	Sólo las captaciones que extraen el agua mediante aeromotor quedan dentro del régimen de pequeño aprovechamiento. El resto de captaciones que utilizan bombeo deben solicitar concesión.

	El porcentaje se estima respecto al total de captaciones activas Para su efectividad requiere de la realización previa del Inventario de captaciones
DENOMINACIÓN	Evolución de los indicadores de estado cuantitativo
UNIDAD DE MEDIDA:	m
FUENTES:	CIAF, a partir de los datos de nivel de la red de control
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Estable→Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Propuesta de medidas a incorporar en el siguiente Plan Hidrológico o a desarrollar en el marco del vigente si es viable
OBSERVACIONES	La evolución de los indicadores debe analizarse geográficamente a nivel insular, por masas de agua, zonas sobreexplotadas y en riesgo, zonas de alimentación, distancia a costa, etc., haciendo uso de la información georreferenciada del inventario de captaciones y del Plan Hidrológico

Calidad de los recursos subterráneos.

DENOMINACIÓN	Nº de captaciones que reportan análisis químicos anuales
UNIDAD DE MEDIDA:	Unidades
FUENTES:	CIAF, a partir de nuevos datos de nivel anuales obtenidos por comunicación de los titulares o controles del CIAF
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente, hasta el nº de captaciones activas (si se solicita dato anual al titular)
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Comunicación de la obligatoriedad de aportar análisis químicos a los titulares de obras activas Caducar si procede la autorización o concesión
OBSERVACIONES	Previa comunicación, la continuación en la no comunicación de los datos de la captación al CIAF deberá ser reconducida por el régimen sancionador
DENOMINACIÓN	Evolución de los indicadores de estado químico de las aguas subterráneas: conductividad, cloruro, nitrato
UNIDAD DE MEDIDA:	Según parámetro
FUENTES:	CIAF, a partir de las analíticas aportadas por los titulares y los resultados del seguimiento de la red de control
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Estable, decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Propuesta de medidas por zonas (en función de posibles causas identificables) a incorporar en el siguiente Plan Hidrológico
OBSERVACIONES	La evolución de los indicadores debe analizarse geográficamente por masas de agua, zonas sobreexplotadas y en riesgo, zonas de alimentación, distancia a costa, etc., haciendo uso de la información georreferenciada del inventario de captaciones y del Plan Hidrológico

Calidad de los recursos superficiales costeros

DENOMINACIÓN	Evolución de los indicadores de estado/potencial ecológico de las masas de agua costeras
UNIDAD DE MEDIDA:	Según parámetro
FUENTES:	Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	Según masa
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	A buen/muy buen estado, o buen/máximo potencial, según el caso
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Identificación de posibles causas y propuesta de medidas
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Evolución de los indicadores de estado químico de las masas de agua costeras
UNIDAD DE MEDIDA:	Según parámetro
FUENTES:	Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	Según masa

PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	A buen/muy buen estado, o buen/máximo potencial, según el caso
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Identificación de posibles causas y propuesta de medidas
OBSERVACIONES	

C.3. Indicadores sobre el abastecimiento

Consumo de agua en el abastecimiento.

DENOMINACIÓN	Volumen facturado
UNIDAD DE MEDIDA:	m ³ anuales
FUENTES:	CIAF, a partir de comunicación con los gestores del agua y titulares de desaladoras destinadas total o parcialmente al abasto (incluso autoabastecimiento)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Asociado a incremento de la población y actividad económica, sin incremento de dotación neta por usos
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Debe aportarse el volumen facturado en función del tipo de tarifa (destino del agua: abasto residencial, abasto turístico, comercial, industrial, recreativo, municipal, agrícola, etc.) aplicada

DENOMINACIÓN	Nº de abonados
UNIDAD DE MEDIDA:	nº abonados por tipo de tarifa aplicada
FUENTES:	CIAF, a partir de comunicación con los gestores del agua y titulares de desaladoras destinadas total o parcialmente al abasto (incluso autoabastecimiento)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Asociado a incremento de la población y actividad económica, sin incremento de dotación neta por usos
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Debe aportarse el número de abonados para cada tarifa aplicada

DENOMINACIÓN	Dotación neta
UNIDAD DE MEDIDA:	l/hab-día
FUENTES:	CIAF, a partir de comunicación con los gestores del agua y titulares de desaladoras destinadas total o parcialmente al abasto (incluso autoabastecimiento)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Aplicar medidas divulgativas
OBSERVACIONES	Dotación a estimar para la población residencial y la turística

Calidad de las aguas de abastecimiento.

DENOMINACIÓN	% de análisis realizados respecto al total exigible para el control de la calidad de las aguas de consumo humano
UNIDAD DE MEDIDA:	% de análisis efectuados del total anual exigible por zona de abastecimiento
FUENTES:	Consejería de Sanidad del Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100% para todos los gestores de abastecimiento
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

DENOMINACIÓN	% de análisis conformes con legislación de calidad de aguas de consumo humano
UNIDAD DE MEDIDA:	% de análisis conformes del total realizado por zona de abastecimiento
FUENTES:	Consejería de Sanidad del Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	100% para todas las zonas de abastecimiento
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Adopción de medidas correctoras por parte del gestor, control por Consejería de Sanidad
OBSERVACIONES	

Consumo de energía en el abastecimiento.

DENOMINACIÓN	Consumo energético de la producción de agua desalada para abasto
UNIDAD DE MEDIDA:	kWh/m ³ producido
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los gestores de las desaladoras de agua marina
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Promoción de la implantación de sistemas de minimización del consumo energético y co-alimentación con energías renovables
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Consumo energético en la distribución
UNIDAD DE MEDIDA:	kWh/m ³ facturado
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los gestores de las desaladoras de agua marina
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Promoción de la implantación de sistemas de co-alimentación con energías renovables, disminución de pérdidas
OBSERVACIONES	El coste energético de la impulsión puede disminuirse mediante apoyo renovable local y mediante la reducción de pérdidas en la distribución.

Agua no registrada en el abastecimiento urbano.

DENOMINACIÓN	% de agua suministrada no registrada
UNIDAD DE MEDIDA:	% respecto al agua distribuida
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los gestores de las desaladoras de agua marina
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Identificación de las causas de no registro y propuesta de soluciones
OBSERVACIONES	% del agua que se distribuye que no es registrada.

Porcentaje de pérdidas en redes de transporte y distribución.

DENOMINACIÓN	% de agua suministrada no registrada que corresponde a pérdidas
UNIDAD DE MEDIDA:	% respecto al agua distribuida
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los gestores de las desaladoras de agua marina
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Identificación de las causas/zonas con pérdidas y programación de actuaciones de corrección
OBSERVACIONES	% del agua que se distribuye que no es registrada y que se debe a pérdidas de la red por fugas, roturas o averías

C.4.Indicadores sobre el tratamiento de aguas residuales:

Cantidad de aguas residuales generadas.

DENOMINACIÓN	Volumen de aguas residuales urbanas generadas
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual estadística sobre población residente y turística
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Volumen estimado de aguas residuales que se generan, partiendo de las dotaciones netas del Plan Hidrológico y aplicando un factor reductor del 75% para estimar el volumen de agua residual generado por volumen de agua suministrada, pudiendo actualizarse en función de la información que se maneje anualmente.

Cantidad de aguas residuales recogidas y tratadas

DENOMINACIÓN	Volumen de aguas residuales urbanas saneadas
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

DENOMINACIÓN	Volumen de aguas residuales urbanas depuradas
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

DENOMINACIÓN	Volumen de aguas residuales urbanas saneadas y no depuradas
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual

TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Calidad de las aguas residuales depuradas.

DENOMINACIÓN	Volumen de aguas residuales depuradas según calidad de tratamiento (primario, secundario, terciario)
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente el volumen que sufre tratamientos más avanzados, tendencia inversa los tratamientos menos avanzados
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Porcentaje de depuradoras conformes con los criterios del Real Decreto 509/1996
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Instar cumplimiento, definición medidas necesarias a implantar
OBSERVACIONES	

Cantidad y calidad de las aguas regeneradas

DENOMINACIÓN	Porcentaje de depuradoras con autorización/concesión para la reutilización
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF, a partir de estadísticas propias de tramitación
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Instar tramitación
OBSERVACIONES	Se podrá distinguir entre instalaciones con autorización en trámite y en vigor
DENOMINACIÓN	Volumen de aguas depuradas regeneradas según calidad de uso
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Indicador descriptivo sobre las calidades más empleadas en la isla y el volumen de cada una
DENOMINACIÓN	Volumen de aguas depuradas regeneradas según usos de destino
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³ /año
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-

OBSERVACIONES	Indicador descriptivo el destino del agua regenerada (riego de zonas verdes, campos de golf, uso agrícola)
---------------	--

Consumo de energía en el tratamiento de aguas residuales.

DENOMINACIÓN	Consumo energético del saneamiento, depuración y regeneración
UNIDAD DE MEDIDA:	kWh/m ³ facturado
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los gestores de las depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Promoción de la implantación de sistemas de co-alimentación con energías renovables, disminución de pérdidas
OBSERVACIONES	El coste energético de la impulsión puede disminuirse mediante apoyo renovable local y mediante la reducción de pérdidas en la distribución.

Población con redes de saneamiento y tratamiento de aguas residuales

DENOMINACIÓN	Población con saneamiento y depuración
UNIDAD DE MEDIDA:	habitantes
FUENTES:	CIAF, a partir de información anual de los municipios y gestores de depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Nº de autorizaciones con/sin subvención para fosas sépticas/depuradoras unifamiliares
UNIDAD DE MEDIDA:	Unidades
FUENTES:	CIAF, estadísticas propias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Valor a sumar anualmente a las otorgadas en años previos

C.5. Indicadores sobre los vertidos

DENOMINACIÓN	Nº autorizaciones de vertido en vigor
UNIDAD DE MEDIDA:	Unidades
FUENTES:	CIAF, a partir de estadísticas propias (vertidos al DPH) y de la Consejería competente del Gobierno de Canarias (vertidos al DPMT)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el total de instalaciones con vertido
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Instar tramitación
OBSERVACIONES	

Vertido de salmuera de desalación de agua de mar

DENOMINACIÓN	Volumen salmuera de desalación de agua marina vertida al mar
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir datos Gobierno de Canarias (calidad ambiental) y gestores desaladoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Puede calcularse a partir del volumen de agua desalada producida y la eficiencia de la desalación (dato gestor)
DENOMINACIÓN	% de vertidos de salmuera al mar con autorización de vertido
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF a partir datos Gobierno de Canarias (calidad ambiental) y gestores desaladoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Volumen salmuera de desalación de agua marina vertida al subsuelo
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir datos gestores desaladoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Puede calcularse a partir del volumen de agua desalada producida y la eficiencia de la desalación (dato gestor)
DENOMINACIÓN	% de vertidos de salmuera al subsuelo con autorización de vertido
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF a partir de estadísticas propias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Vertido de agua residual urbana depurada

DENOMINACIÓN	Volumen ARU depurada vertida al mar
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir datos gestores depuradoras y Gobierno de Canarias (calidad ambiental)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Analizar causas y proponer medidas
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	% de vertidos de ARU depurada al mar con autorización de vertido
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF a partir datos Gobierno de Canarias (calidad ambiental) y gestores depuradoras
VALOR DE BASE:	-

PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Volumen ARU depurada vertida al suelo
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir datos gestores depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Analizar causas y proponer medidas
OBSERVACIONES	Se incluyen las aguas reutilizadas que carecen de tratamientos de regeneración y autorización de reutilización
DENOMINACIÓN	% de vertidos de ARU depurada al suelo con autorización de vertido
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF a partir datos gestores depuradoras
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta el 100%
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Vertidos con sustancias prioritarias y peligrosas prioritarias

DENOMINACIÓN	Cantidad vertida de sustancias prioritarias o peligrosas prioritarias con autorización
UNIDAD DE MEDIDA:	Kg o según sustancia
FUENTES:	CIAF y Gobierno de Canarias (calidad ambiental)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

C.6. Indicadores sobre el regadío

Consumo de agua en el regadío agrícola.

DENOMINACIÓN	Volumen de agua consumida en regadío
UNIDAD DE MEDIDA:	hm ³
FUENTES:	CIAF a partir datos Consejería Agricultura (estadísticas agrarias), volúmenes consumidos a partir de redes de abasto (ganadería incluida), datos titulares captaciones destinadas a regadío
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Volumen de agua salobre desalada

DENOMINACIÓN	Volumen de agua salobre desalada
UNIDAD DE MEDIDA:	Hm ³
FUENTES:	CIAF a partir titulares captaciones destinadas a uso agrario
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Evaluar causas y proponer medidas a implantar
OBSERVACIONES	

Superficie de regadío.

DENOMINACIÓN	Superficie en regadío
UNIDAD DE MEDIDA:	ha
FUENTES:	Consejería Agricultura del Gobierno de Canarias(estadísticas agrarias)
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

DENOMINACIÓN	Superficie en regadío destinada a forrajes
UNIDAD DE MEDIDA:	ha
FUENTES:	Consejería Agricultura del Gobierno de Canarias, Cabildo
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Incremento de la superficie destinada a la producción de forrajes
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Calidad de las aguas de regadío

DENOMINACIÓN	Volumen de agua para riego que presenta limitaciones para su uso agrícola
UNIDAD DE MEDIDA:	Hm ³
FUENTES:	Consejería Agricultura del Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	-
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Evaluar causas y proponer medidas
OBSERVACIONES	

Consumo de energía en el regadío.

DENOMINACIÓN	Consumo energético del regadío
UNIDAD DE MEDIDA:	kWh/m ³
FUENTES:	Consejería Agricultura del Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente el consumo específico
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Indicador que puede ser difícil de evaluar al requerir información de diferentes fuentes de agua (pozos, desalobradoras, redes de abasto)

Eficiencia de los sistemas de regadío.

DENOMINACIÓN	Superficie en regadío según eficiencia riego
UNIDAD DE MEDIDA:	ha
FUENTES:	Consejería Agricultura del Gobierno de Canarias, Cabildo
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Incremento de la superficie regada con sistemas más eficientes
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

C.7. Indicadores sobre sostenimiento ambiental

Especies o hábitats vinculados al agua.

DENOMINACIÓN	Valoración del estado de hábitats y especies ligados al agua protegidos por ZEC/ZEPA
UNIDAD DE MEDIDA:	Cualitativa
FUENTES:	Cabildo, Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Buen estado
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

Superficie de la masa forestal.

DENOMINACIÓN	Superficie revegetada
UNIDAD DE MEDIDA:	ha
FUENTES:	Cabildo, Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	Debe distinguirse la superficie revegetada que se ubica en zonas de alimentación

Coste del sostenimiento ambiental vinculado al agua.

DENOMINACIÓN	Inversión económica en tareas de conservación/restauración de hábitats y especies ligados al agua
UNIDAD DE MEDIDA:	€
FUENTES:	Cabildo, Gobierno de Canarias
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Buen estado
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	

C.8. Indicadores sobre los riesgos

DENOMINACIÓN	% de obras subterráneas con peligrosidad baja para las personas
UNIDAD DE MEDIDA:	% respecto al total de obras con existencia posible/constatada
FUENTES:	CIAF, a partir del inventario de captaciones de agua subterránea y actuaciones propias o privadas para minimizar los riesgos para las personas
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Comunicación a los titulares y actuación conforme a la legislación específica
OBSERVACIONES	El indicador debe reflejar la incorporación de los criterios y actuaciones para la minimización del riesgo para las personas de las obras subterráneas
DENOMINACIÓN	% de obras subterráneas con peligrosidad desconocida/alta para las personas
UNIDAD DE MEDIDA:	% respecto al total de obras con existencia posible/constatada
FUENTES:	CIAF, a partir del inventario de captaciones de agua subterránea y actuaciones propias o privadas para minimizar los riesgos para las personas
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Decreciente
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Comunicación a los titulares y actuación conforme a la legislación específica
OBSERVACIONES	El % de obras con peligrosidad desconocida debe disminuir con la realización del inventario de captaciones y la clasificación de las obras inventariadas. El % de obras con peligrosidad alta debe disminuir mediante la adopción de las medidas que señala la legislación
DENOMINACIÓN	% de ubicaciones con riesgo hidráulico constatado en el que se han adoptado medidas de prevención, corrección o minimización del riesgo por avenida/inundación
UNIDAD DE MEDIDA:	%
FUENTES:	CIAF, a partir de actuaciones propias o ejecutadas por otras administraciones
VALOR DE BASE:	0
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta corregir los riesgos constatados
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	Realizar las actuaciones necesarias para corregir los riesgos
OBSERVACIONES	
DENOMINACIÓN	Nº de cauces deslindados
UNIDAD DE MEDIDA:	m
FUENTES:	CIAF
VALOR DE BASE:	-
PERIODICIDAD DE ACTUALIZACIÓN:	Anual
TENDENCIA DESEABLE:	Creciente hasta deslindar al menos los tramos en zona urbana, urbanizable y anexas
MEDIDAS SI NO SE CUMPLE LA TENDENCIA:	-
OBSERVACIONES	