

PH-web

¿por qué y cómo se hace y para qué nos puede servir?

La utilidad de conocer la información hidrológica de la
cuenca del Ebro suministrada a la Unión Europea
(Reporte, PH-web, Geoportal-MITECO)

Javier Ruza Rodríguez

Dirección General del Agua



PHweb. Algo más que una mera obligación legal

Obligaciones legales de carácter general sobre acceso a datos

General

- Datos de carácter **ambiental**
 - Ley de **acceso a información ambiental** (Ley 27/2006)
 - Difusión activa
 - Mínimo Informe anual sobre estado de medio ambiente (presiones y calidad)
 - **Información ambiental**: estado medio ambiente; emisiones, vertidos y factores que puedan afectar (presiones); medidas planes y programas; ejecución de legislación; análisis coste-beneficio y análisis económico
- Resto de información **“no ambiental”**
 - Ley 19/2013 **transparencia**
 - No ha tenido ningún efecto apreciable en los temas de agua. Sin reacción
 - **Información no ambiental**: contratación, presupuestos, ingresos y su destino

Específico de carácter general

- TRLA art 15. Derecho a la información
 - Ciudadanos: Acceso según Ley 38/1995 (Ley 27/2006)
 - Especialmente en vertidos y calidad de las aguas
 - Miembros de órganos colegiados
 - Toda la información sobre materias propias del órgano

Se ha dejado de publicar el Informe Anual Medio Ambiente en España. Obligación Ley 38/1995

Causa

Posible confusión con Memoria del departamento



PHweb. Algo más que una mera obligación legal

Referencias legales a PH-web

- Art 71.7 RPH

7. El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, con el objeto de facilitar los trabajos de coordinación que aseguren la coherencia de la información incluida en los planes hidrológicos y el desarrollo de los programas de medidas en ellos incorporados, mantendrá una **base de datos** que se actualizará con la información que a tal efecto proporcionarán anualmente las autoridades de cuenca con la conformidad del Comité de Autoridades Competentes, y que servirá de referencia para obtener los informes de seguimiento a los que se refiere el artículo 87, realizar la notificación a que se refiere el artículo 83 ter y proporcionar información al público.

Artículo 83 ter. Notificación de los planes hidrológicos de cuenca.

1. El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico pondrá a disposición de la Comisión Europea y de cualquier Estado miembro interesado los planes hidrológicos aprobados, así como el estudio general de la demarcación a que se alude en el artículo 78.

2. Asimismo, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico reunirá en el sistema de **base de datos** mencionado en el artículo 71.7 la información necesaria para realizar la notificación electrónica a la Comisión Europea de los planes hidrológicos aprobados, del seguimiento del programa de medidas y de cualquier otra temática relacionada. Para ello, recabará de las diversas autoridades de cuenca la información alfanumérica y espacial que resulte necesaria.

3. El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico ajustará regularmente el sistema de **base de datos** para tomar en consideración los requisitos que sobre la notificación vayan incorporando los sistemas con que trabaja la Comisión Europea. Asimismo, se facilitará el acceso telemático al sistema, tanto a los organismos de cuenca como al resto de autoridades competentes, con la finalidad de que dichos agentes puedan materializar por sí mismos la integración de la información e, incluso, verificar previamente a la aprobación de los planes la completitud y coherencia de los datos a notificar.

4. Una vez que los planes hidrológicos hayan sido aprobados, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico pondrá a disposición de la Comisión Europea, en el plazo máximo de tres meses, la información alfanumérica y espacial requerida por los ejercicios de notificación electrónica.

5. Los organismos de cuenca y demás autoridades competentes concernidas colaborarán con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico tanto en la preparación de los ejercicios de notificación a la Comisión Europea relacionados con las aguas que dicho departamento canaliza como en la revisión crítica de la información notificada, en especial para completarla o corregirla cuando resulte necesario.

Motivación última de PH-web

Planes de 2 ciclo
130.300 páginas

25 demarcaciones cada una
con una web diferente

Imposibilidad para
ciudadanos y usuarios de
acceder y conocer su
contenido

¿Cómo cumplir obligaciones
difíciles de conocer?

Para los técnicos de las
OPH. ¿Cómo asegurar la
coherencia de todos los
contenidos del plan?
Múltiples tomos, miles de
páginas...

**Gestión
basada en la
evidencia**



Ver principios de SEIS e INSPIRE y Datos de Alto Valor

PH-web (parte pública) <https://servicio.mapa.gob.es/pphh/>

Selección de idioma

Castellano

English

Galego

Català

Valencian

Euskera

La presente aplicación permite consultar la información reportada a la Comisión Europea sobre los planes hidrológicos. Además, permite visualizar la información de la base de datos de los programas de medidas incluidos en los planes hidrológicos en aplicación de los artículos 71.7, 83 ter y 87 del Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica Adicionalmente, se ha incluido la lista de medidas del Plan DSEAR, tanto la versión sometida a consulta pública en octubre de 2018 como la versión actualizada a tiempo real con los últimos datos disponibles en la aplicación.

En cada una de las pestañas del menú superior se muestra la información sobre las masas de agua, los tipos de presiones que les afectan, el estado de las masas de agua, la previsión de cumplimiento de los objetivos ambientales, las medidas previstas para su consecución, la red de seguimiento y la lista de medidas del Plan DSEAR.

Accediendo a cada una de dichas opciones de menú en primer lugar, se accede a una tabla por cada una de las temáticas señaladas que resume los datos por demarcación hidrográfica. A partir de esta tabla resumen, se puede consultar el detalle de los datos accediendo al listado de registros que ha dado lugar a dicha tabla resumen. Para mayor detalle, y solo en el caso de las masas de agua y las medidas previstas en los planes hidrológicos, también se puede acceder a unas fichas en el que se compila la información más relevante por masa de agua o por medida, así como visualizarlas en el geportal del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

© Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico | Compatibilidad Navegadores | Versión 1.14.0

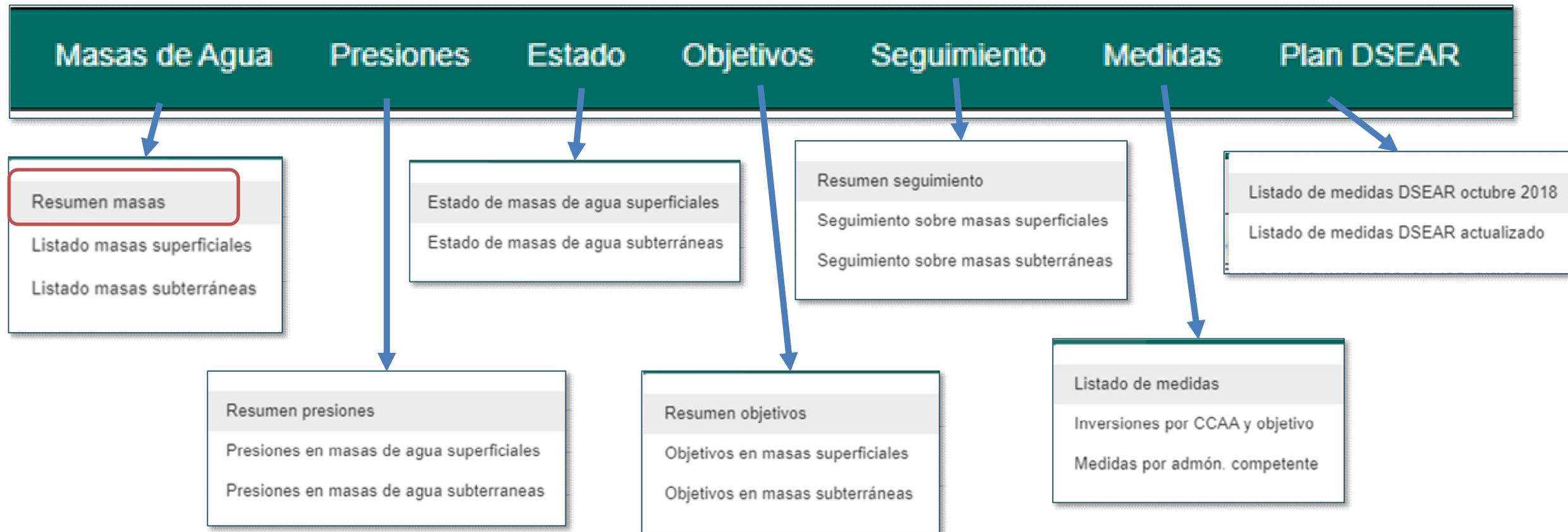


GOBIERNO DE ESPAÑA

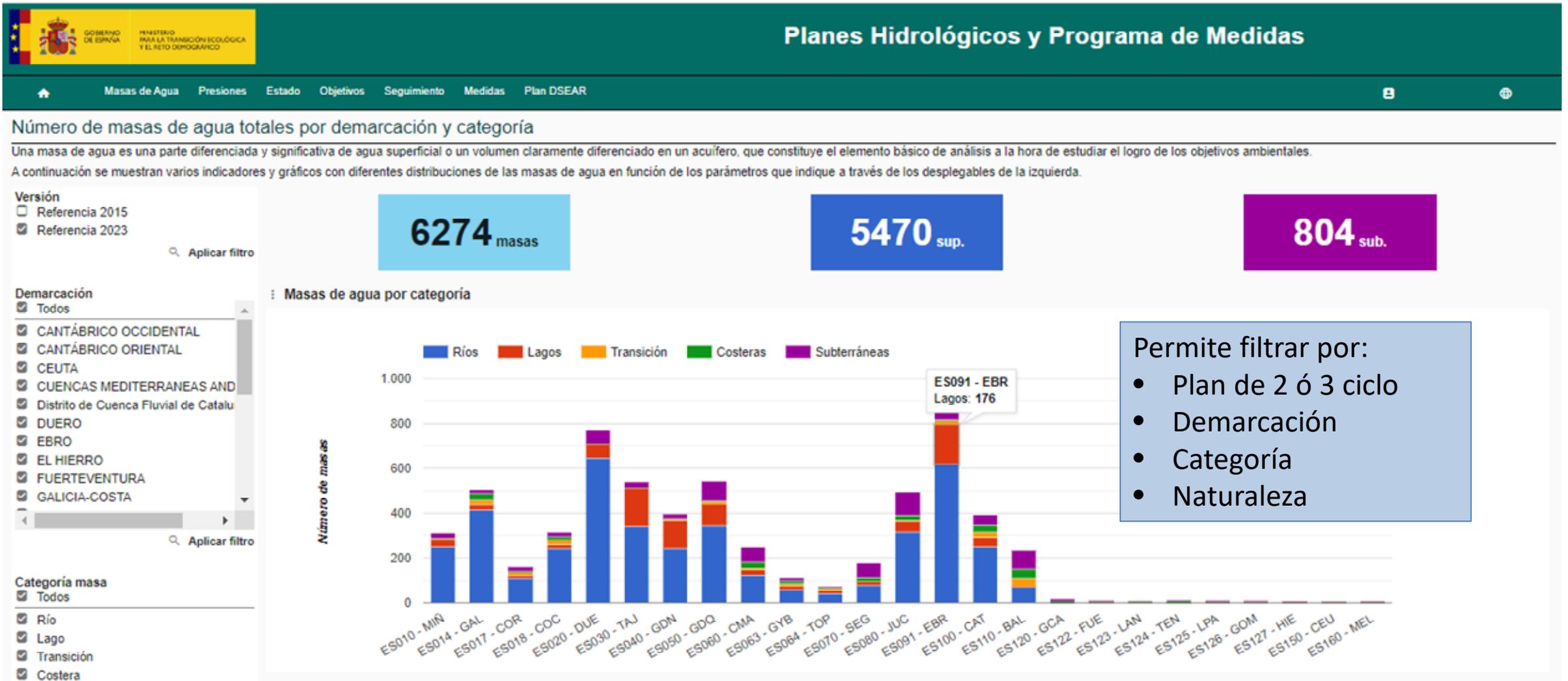
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



PH-web. Datos disponibles de acceso público



Cuadros de mandos (ej. Resumen de masas de agua)



Cuadros resumen (ej. Resumen de masas de agua)

← → ↻ <https://servicio.mapama.gob.es/pphh/queries/resumenMasas>

🔍 ☆ 🗨️ 📄 🏠

En la siguiente tabla se presenta el número de masas de agua, tanto superficial como subterránea, contemplado en cada plan hidrológico de demarcación. En el caso de las masas de agua superficial se muestra el número atendiendo a su categoría (río, lago, transición o costera) y su naturaleza (natural, artificial o muy modificada).

Demarcación hidrográfica	Masas de agua superficiales												Masas de agua subterráneas	TOTAL DE MASAS		
	Ríos				Lagos				Transición		Costeras				Total masas de agua superficial	
	Naturales	Muy modificadas		Artificiales	Naturales	Muy modificadas		Artificiales		Naturales	Muy modificadas	Naturales				Muy modificadas
		Ríos	Embalses			Embalses	Lagos	Embalses	Lagos							
ES010 - MIÑ	208	40			1	32		2		2		2		287	24	311
ES014 - GAL	400	12				22		2		22		22	7	487	18	505
ES017 - COR	88	21			1	10		2		10	4	4		140	20	160
ES018 - COC	223	18			5	11		2		16	5	14	1	295	20	315
ES020 - DUE	457	188		3	9	49	1	3						708	64	772
ES030 - TAJ	245	97		1	7	158		4						512	28	538
ES040 - GDN	212	29			43	80	2	3	1	3	1	2		376	20	396
ES050 - GDQ	290	54			31	59	1		4		13	3		455	86	541
ES060 - CMA	106	15		1	7	14	1	2	1	2	5	19	8	181	67	248
ES063 - GYB	52	7			8	7		2			10	8	4	98	14	112
ES064 - TOP	40	1			5	7		1		5	6	2	2	69	4	73
ES070 - SEG	67	10			1	13	2	3			1	14	3	114	63	177
ES080 - JUC	281	27		5	19	28	3	1			4	16	6	390	105	495
ES091 - EBR	609	8		2	57	73	35	9	2	3	13	3		814	105	919
ES100 - CAT	193	57			26	13	1			22	3	28	5	348	44	392
ES110 - BAL	70					2				30	6	36	5	149	87	236
ES120 - GCA												6	2	8	10	18
ES122 - FUE												5	1	6	4	10
ES123 - LAN												5	1	6	2	8
ES124 - TEN												6	2	8	4	12
ES125 - LPA												5		5	5	10
ES126 - GOM												4		4	5	9
ES127 - HIE												3		3	3	6
ES150 - CEU												2	1	3	1	4
ES160 - MEL		1										2	1	4	3	7
TOTAL	3.541	583	0	12	220	578	46	36	8	115	71	211	49	5.470	804	6.274

[Detalle masas de agua superficiales](#) | [Detalle masas de agua subterráneas](#)

Listados detallados de masas de agua

- Se accede tanto desde el resumen como directamente desde el menú inicial (Masas de agua > Listado de masas superficiales)

Planes Hidrológicos y Programa de Medidas

Masas de Agua Presiones Estado Objetivos Seguimiento Medidas Plan DSEAR

Masas de Agua. Listado de masas de agua superficiales.

Cruceros de filtrado
Versión de la información
Referencia 2023

Selección del plan de 2 ciclo o 3 ciclo

Datos básicos de cada elemento. En este caso masas de agua superficial

Demarcación hidrográfica

Localizar masas de agua superficiales

LIMPIAR BUSCAR

1 a 25 de 5470 registros

Demarcación	Código	Nombre	Categoría	Internacional	Naturaleza	Embalse	Tipo
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000010	A Guarda	Costera	No	Natural		AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000020	International Minho	Costera	Yes	Natural		AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES398MAL000010	Guitiñiz or San Xoan Lake	Lago	No	Artificial	Reservoir in what was originally not a water body (artificial reservoir)	E-T01 - MONOMÍCTICO, SILÍCEO DE ZONAS HÚMEDAS, CON TEMPERATURA MEDIA ANUAL MENOR DE 15º C. PERTENECIENTES A RÍOS

Listados detallados de masas de agua

- Se accede tanto desde el resumen como directamente desde el menú inicial (Masas de agua> Listado de masas superficiales)

Planes Hidrológicos y Programa de Medidas

Masas de Agua Presiones Estado Objetivos Seguimiento Medidas Plan DSEAR

Masas de Agua. Listado de masas de agua superficiales.

Criterios de filtrado
Versión de la información
Referencia 2023

Demarcación hidrográfica

[Localizar masas de agua superficiales](#)

1 a 25 de 5470 registros

Demarcación	Código	Nombre	Categoría	Internacional	Naturaleza	Embalse	Tipo
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000010	A Guarda	Costera	No	Natural		AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000020	International Minho	Costera	Yes	Natural		AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES398MAL000010	Guitiñiz or San Xoan Lake	Lago	No	Artificial	Reservoir in what was originally not a water body (artificial reservoir)	E-T01 - MONOMÓCTICO, SILÍCEO DE ZONAS HÚMEDAS, CON TEMPERATURA MEDIA ANUAL MENOR DE 15º C. PERTENECIENTES A RÍOS

Listados detallados de masas de agua

- Se accede tanto desde el resumen como directamente desde el menú inicial (Masas de agua > Listado de masas superficiales)

Planes Hidrológicos y Programa de Medidas

Masas de Agua Presiones Estado Objetivos Seguimiento Medidas Plan DSEAR

Masas de Agua. Listado de masas de agua superficiales.

Criterios de filtrado
Versión de la información
Referencia 2023

Demarcación hidrográfica

[Localizar masas de agua superficiales](#)

LIMPIAR BUSCAR

1 a 25 de 5470 registros

Demarcación	Código	Nombre	Categoría	Internacional	Naturaleza	Embalse	Tipo
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000010	A Guarda	Costera	No	Natural		AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES000MAC000020	International Minho	Costera	Yes	Natural	5470 registros	AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO
ES010 - MIÑO-SIL	ES010MSPFES388MAL000010	Guitriz or San Xoan Lake	Lago	No	Artificial	Reservoir in what was originally not a water body (artificial reservoir)	E-T01 - MONOMÍCTICO, SILÍCEO DE ZONAS HÚMEDAS, CON TEMPERATURA MEDIA ANUAL MENOR DE 15°C. PERTENECIENTES A RÍOS

Localización de la masa en el Geoportal

Descargar ficha de esa masa en pdf

Localización de una masa en Geoportal



The screenshot displays the Geoportal interface. At the top, there is a dark green header with the text "Planes Hidrológicos y Programa de Medidas" on the right. Below this is a navigation bar with a home icon and the following menu items: "Masas de Agua", "Presiones", "Estado", "Objetivos", "Seguimiento", "Medidas", and "Plan DSEAR". The main content area features the "GEO PORTAL" logo and a row of icons for various functions. A map of a region is shown, with a specific area highlighted in blue with diagonal hatching. A text box is overlaid on the map area, containing the text: "Hay una herramienta similar para las medidas".

Hay una herramienta similar para las medidas

Ficha de una masa de agua

Incluye la información de:

- Localización
- Presiones significativas
- Impactos
- Zonas protegidas
- Estaciones de control
- Estado
- Previsión de cumplimiento
- Exenciones
- Medidas

FICHA DE LA MASA DE AGUA SUPERFICIAL
ES010MSPFES000MAC000010 - A Guarda

Plan Hidrológico 2022-2027 Datos a fecha: 31/10/2023

IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN

Código y nombre de la DH: ES010 - MNHO-SIL RIVER BASIN DISTRICT
Código y nombre de la masa: ES010MSPFES000MAC000010 - A Guarda

Categoría	AGUAS COSTERAS	Naturaleza	NATURAL	Embalse	
Tipo	AC-T17 - AGUAS COSTERAS ATLÁNTICAS EXPUESTAS CON AFLORAMIENTO INTENSO				
Longitud (km)	0,0	Área	15,3449728467	Internacional	NO

LOCALIZACIÓN

Longitud ETRS89 del centroide: 41.90067 °
Latitud ETRS89 del centroide: -6.89185 °

Comunidad Autónoma	Provincia	Municipio
Galicia	Portevedra	A Guarda

PRESIONES SIGNIFICATIVAS

Grupos de presiones que afectan a la masa de agua:

Puntuales	Difusas	Extracciones	Alteraciones hidromorfológicas	Otras	Sin presión significativa
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Tiños de presiones:
Sin presión significativa

IMPACTOS

- Sin impactos significativos

ZONAS PROTEGIDAS (Tipo y número)

Zonas de moluzos (art. 6 de la DMA) 1

FICHA DE LA MASA DE AGUA SUPERFICIAL
ES010MSPFES000MAC000010 - A Guarda

Plan Hidrológico 2022-2027 Datos a fecha: 31/10/2023

Tiños de programa DMA

Vigilancia 1

Nº TOTAL DE ESTACIONES DE CONTROL*: 1
* Las estaciones con más de un tipo de seguimiento se contabilizan una sola vez

EL ESTADO

ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO	ESTADO MASA DE AGUA
ESTADO QUÍMICO	

ESTADO/POTENCIAL ECOLÓGICO

Clasificación del Estado/Potencial Ecológico	Bueno
Año/periodo en el que se basa la clasificación	2020
Nivel de confianza	Media

Por elemento de calidad

Elemento de calidad	Estado*	Método de evaluación	Año/periodo muestreo	Cambio respecto PH anterior**
Angiospermas	Desconocido			Sin datos
Fitoplancton	Muy bueno	Muestreo	2020	0
Macroalgas	Desconocido			Sin datos
Contaminantes específicos	Bueno	Muestreo	2020	0
Condiciones de oxigenación	Muy bueno	Muestreo	2020	0
Condiciones relativas a fósforo	Muy bueno	Muestreo	2020	0
Condiciones relativas a nitrógeno	Muy bueno	Muestreo	2020	0
Condiciones térmicas	Muestreado pero no utilizado			Sin datos
Transparencia	Bueno	Muestreo	2020	0
Régimen hidrológico: ríos	Desconocido			Sin datos

*El "est", es decir, el estado/potencial ecológico estará determinado por el peor valor de sus elementos de calidad.
**El "cambio", es decir, el cambio respecto al PH anterior, se mejora (+) o empeora (-). El 2 significa una mejora (+2) o un deterioro (-2) de 2 o más clasificaciones.

Contaminante/s específicos/s que provocan el mal estado:
No existen contaminantes específicos que provoquen el mal estado

ESTADO QUÍMICO

Clasificación del Estado Químico: Bueno
Año/periodo en el que se basa la clasificación: 2020
Nivel de confianza: Media
Método de valoración: Muestreo

Sustancia/s prioritaria/s que provocan el mal estado (Norma de calidad que incumple):
No existen sustancias

Ficha de una medida

- De momento solo en la parte privada.
- En breve estará disponible al público

FICHA DE LA MEDIDA

ES040_1_ES040MEDBEU0010002_001 - A nuevos agricultores; inclusión de la temática de la correcta aplicación de nitratos en cursos de empresa, . . .

Plan Hidrológico 2022-2027 Datos a fecha: 31/10/2023

IDENTIFICACIÓN

Código y nombre de la DH: ES040 - GUADIANA
 Código de la medida: ES040_1_ES040MEDBEU0010002_001
 Título de la medida: A nuevos agricultores; inclusión de la temática de la correcta aplicación de nitratos en cursos de empresa, obligatorios para optar a subvenciones PAC en MaSp MaSb Guadiana
 Descripción de la medida: Divulgación y formación sobre los problemas y soluciones contra la contaminación difusa

COSTE

INVERSIÓN POR HORIZONTE

Horizonte	Inversión por horizonte (€)
2009-2015	819.000

INVERSIÓN TOTAL Y COSTES

Inversión total* (€): **819.000**
 Costes de explotación y mantenimiento**:
 Coste anual equivalente*** (€/año):

*Incluye la inversión total de la medida desde su nacimiento.
 **Coste anual necesario para el correcto funcionamiento de una instalación, excluido el coste asociado a la inversión.
 *** Incluye el coste de inversión y los costes de explotación y mantenimiento, excluidos los impuestos, en el que se tiene en cuenta la vida útil de todos los elementos necesarios para la ejecución de la medida, el plazo de ejecución de la medida, el horizonte temporal para el que se hace el análisis y la tasa de descuento. Todo ello se valora a precios constantes del año de referencia utilizado (2012 en el caso de los planes de 2º ciclo).

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CARACTER DE LA MEDIDA SEGUN LA DMA

Carácter de la medida: **Medidas complementarias**
 Carácter detallado de la medida:
 Artículo DMA:

TIPO DE MEDIDA

Subtipo IPH: 11.05.00 - Otras medidas genéricas de asesoramiento y formación
 Tipo: 11 - Otras medidas (no ligadas directamente a presiones ni impactos): Gobernanza
 Subtipo: 11.05 - Asesoramiento y formación
 KTM: KTM12 - Advisory services for agriculture
 Finalidad:
 Prioridad:

OBJETIVOS

Objetivo Principal	<input type="checkbox"/>	Cumplimiento de objetivos ambientales
	<input checked="" type="checkbox"/>	Gobernanza y conocimiento
	<input type="checkbox"/>	Satisfacción de demandas
	<input type="checkbox"/>	Fenómenos extremos
	<input type="checkbox"/>	Otros usos asociados al agua

FICHA DE LA MEDIDA

ES040_1_ES040MEDBEU0010002_001 - A nuevos agricultores; inclusión de la temática de la correcta aplicación de nitratos en cursos de empresa, . . .

Plan Hidrológico 2022-2027 Datos a fecha: 31/10/2023

Objetivos Específicos

<input checked="" type="checkbox"/>	Cumplimiento de objetivos ambientales
<input checked="" type="checkbox"/>	Satisfacción de demandas
<input checked="" type="checkbox"/>	Gestión de inundaciones
<input type="checkbox"/>	Otros usos

GRADO DE AVANCE EN LA EJECUCIÓN

Diciembre año	Situación a cierre del año	Inversión real (€)	Inversión ejecutada a origen (€)	Porcentaje ejecutado a origen
2015	Finalizado	819.000	819.000	100%

FINANCIACIÓN

Fondo Europeo	Porcentaje de financiación (%)
Medida sin fondos europeos	

Administración que participa en la financiación	Porcentaje de financiación (%)
Junta de Extremadura Comunidades Autónomas	100

ADMINISTRACIONES IMPLICADAS

ADMINISTRACIÓN INFORMADORA (Administración que informa sobre la situación de la medida)

Junta de Extremadura
 Comunidades Autónomas

ADMINISTRACIÓN COMPETENTE LEGAL (Administración que ostenta la competencia legal sobre la medida)

PLANES HIDROLÓGICOS, EN EL MARCO DE LA DMA, EN LOS QUE APARECE LA MEDIDA

	2009 - 2015	2015 - 2021	2021 - 2027	2027 - 2033
Planes en los que aparece la medida	X			
Ha sufrido cambios sustanciales respecto del plan anterior	NO			
Es una medida adicional (art. 56 del RPH)	NO			

COBERTURA GEOGRÁFICA Y MASAS DE AGUA SOBRE LAS QUE APLICA

Ámbito de aplicación: **Instrumento general**
 Tipo de ámbito: **Administrativo**
 Subtipo de ámbito: **Comunidad Autónoma**

Ámbito: **Extremadura** Afecta a todas las masas de agua del ámbito

Si, afecta a todas las MASp y MASb del ámbito.

Categoría sobre las que aplica:



Parte privada PHweb



Esquema del Sistema de Información sobre Planificación Hidrológica PH-web (parte privada)



PH-web (parte privada)

login

https://servicio.mapama.gob.es/pphh/

Importado de Inter... SOROLLA Intranet CIRCA PORTAFIRMAS PPHH-WEB Oposición23-24 ILI IFE TTEC Trama Reporte WFD Reportnet 3.0

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Planes Hidrológicos y Programa de Medidas

Masas de Agua Presiones Estado Objetivos Seguimiento Medidas Plan DSEAR

Planes hidrológicos

La presente aplicación permite consultar la información reportada a la Comisión Europea sobre los planes hidrológicos. Además, permite visualizar la información de la base de datos de los programas de medidas incluidos en los planes hidrológicos en aplicación de los artículos 71.7, 83 ter y 87 del Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica Adicionalmente, se ha incluido la lista de medidas del Plan DSEAR, tanto la versión sometida a consulta pública en octubre de 2018 como la versión actualizada a tiempo real con los últimos datos disponibles en la aplicación.

En cada una de las pestañas del menú superior se muestra la información sobre las masas de agua, los tipos de presiones que les afectan, el estado de las masas de agua, la previsión de cumplimiento de los objetivos ambientales, las medidas previstas para su consecución, la red de seguimiento y la lista de medidas del Plan DSEAR.

Accediendo a cada una de dichas opciones de menú en primer lugar, se accede a una tabla por cada una de las temáticas señaladas que resume los datos por demarcación hidrográfica. A partir de esta tabla resumen, se puede consultar el detalle de los datos accediendo al listado de registros que ha dado lugar a dicha tabla resumen. Para mayor detalle, y solo en el caso de las masas de agua y las medidas previstas en los planes hidrológicos, también se puede acceder a unas fichas en el que se compila la información más relevante por masa de agua o por medida, así como visualizarlas en el geoportal del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

© Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. | Compatibilidad Navegadores. | Versión 1.14.0

- Login con usuario/contraseña o certificado digital
- 289 usuarios registrados

PH-web (parte privada)

- Sirve para ir construyendo el plan del 4 ciclo
- Orientada inicialmente solo al reporte DMA. Módulos europeos
 - Modulo reporte planes
 - Módulo reporte intermedio avance del PdM

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Planes Hidrológicos y Programa de Medidas

Módulos Consultas e informes Gestión de usuarios Panel de control Ayuda

***02 (10/04/2024 16:53:14) X

Directivas y módulos disponibles

Directiva Marco del Agua Módulos transversales Directiva Aguas Resid. Urbanas Directiva Nitratos

Módulos europeos

Planes hidrológicos

Información de los planes hidrológicos en formato de Reporting de la Directiva Marco del Agua.

Reporte UE intermedio PdM

Reporting intermedio del Programa de Medidas realizado a los tres años posteriores a la publicación del plan.

- Se ha extendido al uso en el reporte de las directivas de
 - Aguas residuales urbanas y Nitratos
 - En fase de análisis la parte del MITECO relativa a aguas potables y Aguas de baño

PH-web (parte privada). Módulos nacionales

- Almacenan información más desagregada que la que se envía a la Comisión europea

Módulos nacionales

Masas de agua

Masas de agua identificadas en los planes hidrológicos de demarcación desde el primer ciclo de planificación.



Inventario de Presiones

Base de datos nacional de presiones que incorpora diferentes requisitos derivados de la IPH, del reporting DMA, del protocolo de caracterización hidromorfológica HMF, etc. Son todas las presiones inventariadas y no necesariamente significativas a efectos del reporting de la DMA.



Objetivos Medioambientales

Objetivos Medioambientales de las masas de agua superficiales. Incluye indicadores de los elementos de calidad del estado ecológico, sustancias prioritarias, preferentes y contaminantes específicos.



Autoridades competentes

Gestión de responsabilidades de las autoridades competentes.



Análisis Económico

Datos de base para el análisis socioeconómico de los servicios y usos del agua según la DMA y resultados obtenidos por dichos análisis durante el proceso de planificación hidrológica.



Programa de medidas

BD nacional del Programa de Medidas de los Planes hidrológicos.



Obras de Interés General

BD Nacional de obras declaradas de interés general. Solamente editable por la SGPH.



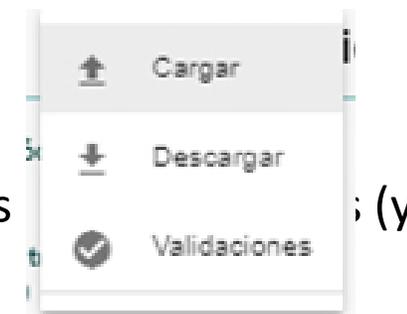
Zonas Protegidas

Sistema de Información de los Registros de Zonas Protegidas de las demarcaciones hidrográficas como nodo común para facilitar el acceso de los ciudadanos a la información de los registros de las diferentes demarcaciones hidrográficas, así como para facilitar la recopilación de la información exigible por la Comisión Europea.



Algunas funcionalidades en la parte privada

- Descarga de la base de datos completa en Access (por DH o toda España)
- Las DH descargan la información, la actualizan y la aplicación la valida con los alguno más que utiliza la Comisión)
 - Informes de validación
 - Los errores graves hay que corregirlos para que la información sea completa y coherente
 - Los errores menores solo generan avisos.



	A	B	C	D	E	F	G
1				INFORME DETALLE DE ERRORES			
2				Informe del 04 09 2023			
3							
4							
5							
6	CRITICIDA	C. OBJETIV	TABLA	ID REGISTRO	CAMPO	VALOR	DETALLE
7	ERROR	ERROR	ChemicalMonitoring	chemicalSubstanceCode: CAS_14	euMonitoringSiteCode	ES110MSBT2101M1T1	CHK_002 Registro relacionado no encontrado
8	ERROR	ERROR	ChemicalMonitoring				CHK_006 Restricción violada: Sentencia: .. Mensaje e
9	ERROR	ERROR	ChemicalMonitoring				CHK_006 Restricción violada: Sentencia: .. Mensaje e

- Posibilidad de utilizarse en un futuro para la consulta pública

Muchas gracias

Javier Ruza Rodriguez
Dirección General del Agua
jruza@miteco.es

