

MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA (Directiva Marco del Agua 2005)

- INTRODUCCIÓN
- DEFINICIÓN
- MARCO LEGAL
- INFORMACIÓN DE REFERENCIA ADICIONAL
- INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA ASOCIADA AL SERVICIO
- INFORMACIÓN ALFANUMÉRICA ASOCIADA AL SERVICIO

INTRODUCCIÓN

El servicio MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA (reporte artículo 5 Directiva Marco del Agua, DMA) se incluye dentro de la categoría de **PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA**, cuya información cartográfica y alfanumérica se organiza de acuerdo a los siguientes temas:

- **Masas de agua**
 - **Masas de agua PHC (2015-2021)**
 - **Masas de agua PHC (2009-2015)**
 - **Borrador de masas de agua (2005)**
 - **Masas de agua subterránea DMA 2005**
 - **Masas de agua superficial (líneas) DMA 2005**
 - **Masas de agua superficial (polígonos) DMA 2005**
- **Estado y objetivos medioambientales**
- **Sistemas de explotación**

DEFINICIÓN

La cartografía incluida en este servicio contiene la delimitación de las masas de agua subterránea definiéndose éstas como todas las aguas que se encuentran bajo la superficie del suelo en la zona de saturación y en contacto directo con el suelo o el subsuelo y una masa de agua subterránea es un volumen claramente diferenciado de aguas subterráneas en un acuífero o acuíferos (artículo 3 del Reglamento de la Planificación Hidrológica).

Las masas se corresponden con las unidades de gestión a la hora de realizar la planificación hidrológica.

La versión de las masas de agua se corresponde con la reportada bajo el artículo 5 de la Directiva Marco del Agua (DMA), información actualmente en vigor.

MARCO LEGAL

En la Ley 62/2003, que traspone la Directiva Marco del Agua (Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece

un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas) se recoge la definición de las masas de agua subterránea.

INFORMACIÓN DE REFERENCIA ADICIONAL

Toda la información legislativa de referencia puede encontrarse en este enlace:

<http://www.mapama.gob.es/es/agua/legislacion/>

DESCARGA

En este [enlace](#) se puede acceder al área de descargas de la sección agua del Ministerio.

CONSULTA A TRAVÉS DE SERVIDOR WMS

- **Servidor WMS:** Para visualizar la información espacial es necesario disponer de un Sistema de Información Geográfica.
 - **URL de acceso al servicio:** <http://wms.mapama.es/sig/Agua/MasasAguaSubterraneaDMA2005/wms.aspx?>
 - **Descripción del servicio:** [Características del Servicio \(Capabilities versión 1.3.0\)](#)
- **Metadatos**
 - <http://www.mapama.gob.es/ide/metadatos/index.html?srv=metadata.show&uuid=25ad2149-efa4-4868-a6ac-bc86e0d195b9>

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA ASOCIADA AL SERVICIO

La información cartográfica que se puede visualizar en este servicio es la siguiente:



Imagen general del servicio

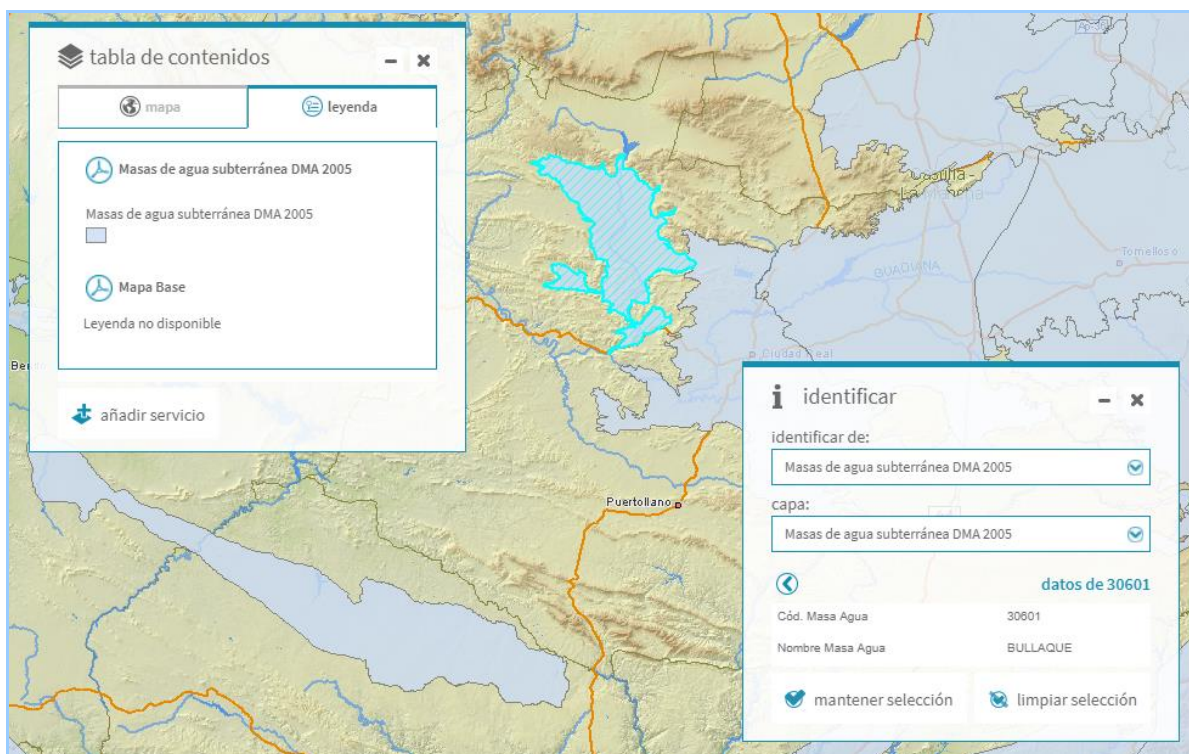


Imagen de detalle de la información del servicio

INFORMACIÓN ALFANUMÉRICA ASOCIADA AL SERVICIO

Los datos que se pueden consultar en la FICHA de cada cuenca son:

COD_MASSUB	Identificador único asignado a las masas de agua
NOM_MASSUB	Nombre asignado a las masas de agua