

**SÍNTESIS DE LA MEMORIA DEL
PROYECTO DE PLAN HIDROLÓGICO
DE CUENCA DEL GUADIANA**

(Parte española de la Demarcación Hidrográfica)

- TÉRMINOS DE INTERÉS -

- FASE DE CONSULTA PÚBLICA -

1. TÉRMINOS DE INTERÉS

Acuífero: una o más capas subterráneas de roca o de otros estratos geológicos que tienen la suficiente porosidad y permeabilidad para permitir ya sea un flujo significativo de aguas subterráneas o la extracción de cantidades significativas de aguas subterráneas.

Aglomeración urbana: zona geográfica formada por uno o varios municipios o por parte de uno o varios de ellos que, por su población o actividad económica, constituya un foco de generación de aguas residuales que justifique su recogida y conducción a una instalación de tratamiento o un punto de vertido final.

Agua artificial: masa de agua superficial que, como consecuencia de alteraciones físicas producidas por la actividad humana, ha experimentado un cambio sustancial en su naturaleza.

Aguas continentales: todas las aguas quietas o corrientes en la superficie del suelo y todas las aguas subterráneas situadas hacia tierra desde la línea que sirve de base para medir la anchura de las aguas territoriales.

Aguas costeras: aguas superficiales situadas hacia tierra desde una línea cuya totalidad de puntos se encuentra a una distancia de una milla náutica mar adentro desde el punto más próximo de la línea de base que sirve para medir la anchura de las aguas territoriales y que se extienden, en su caso, hasta el límite exterior de las aguas de transición.

Aguas de transición: masas de agua superficial próximas a la desembocadura de los ríos que son parcialmente salinas por su proximidad a las aguas costeras y reciben una notable influencia de flujos de agua dulce.

Aguas subterráneas: 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.

Aguas superficiales: las aguas continentales, excepto las subterráneas, de transición y las costeras y, en lo que se refiere al estado químico, también las aguas territoriales.

Autoridad competente: la o las autoridades designadas con arreglo a los Apdo. 2 y 3 del Art. 3 DMA.

Buen estado ecológico: estado de una masa de agua superficial cuyos indicadores de calidad biológicos muestran valores bajos de distorsión causada por la actividad humana, desviándose sólo ligeramente de los valores asociados a condiciones inalteradas en el tipo de masa correspondiente. Los indicadores hidromorfológicos son coherentes con la consecución de dichos valores, los fisicoquímicos se encuentran dentro de los rangos que garantizan el funcionamiento del ecosistema y

la consecución de los valores especificados de los indicadores biológicos. Además las concentraciones de contaminantes no superan las normas establecidas.

Buen potencial ecológico: estado de una masa de agua muy modificada o artificial, que se clasifica como tal con arreglo a las disposiciones pertinentes del anexo V de la DMA.

Cambio climático: está definido por la Conferencia Mundial del Clima como la diferencia entre los valores medios de una larga serie de datos y los parámetros climáticos. Se refiere también a cambios significativos del clima que tienen efectos importantes en los aspectos socio-económicos y medioambientales.

Categoría de masa de agua superficial: identificación de la masa de agua como río, lago, agua de transición o agua costera.

Concesión: acto por medio del cual la Administración otorga a un particular o a una empresa, determinado derecho o privilegio para la explotación de un territorio o de una fuente de riqueza, la prestación de un servicio o la ejecución de las obras convenidas.

Condiciones de referencia: valores de los indicadores para la caracterización hidromorfológica y ecológica de cada tipología.

Consulta pública: nivel de acción en la participación pública cuyo objetivo es el de dar al público la oportunidad de ser atendido, generalmente por escrito, influenciando el resultado final. Puede realizarse como *consulta pública abierta* (dirigida al público en general o a cualquier agente incluido en las partes interesadas) o como *consulta directa*, dirigido a una selección dentro de las personas interesadas o Autoridades Públicas escogida por el órgano promotor.

Cuenca hidrográfica: superficie de terreno cuya escorrentía superficial fluye en su totalidad a través de una serie de corrientes, ríos y, eventualmente, lagos hacia el mar por una única desembocadura, estuario o delta.

Demanda de agua: la demanda de agua es la necesidad real de agua según las prácticas de uso del agua actuales (es decir, según las técnicas de irrigación, eficacia del sistema, política de precios del agua, prácticas culturales actuales, estándares de vida, etc.). Viene determinada por las necesidades de las actividades de los usuarios.

Demanda consuntiva. Fracción de la demanda de agua que no se devuelve totalmente al medio hídrico después de su uso, siendo consumida parcialmente por las actividades.

Demanda no consuntiva. Fracción de la demanda de agua que se devuelve al medio hídrico sin alteración significativa de su cantidad.

Demarcación hidrográfica: la zona marina y terrestre compuesta por una o varias cuencas hidrográficas vecinas y las aguas subterráneas y costeras asociadas designada con arreglo al apartado 1 del artículo 3 de la DMA con principal unidad a efectos de la gestión de las cuencas hidrográficas.

Estado de las aguas superficiales: expresión general del estado de una masa de agua superficial, determinado por el peor valor de su estado ecológico y de su estado químico.

Estado cuantitativo: expresión del grado en que afectan a una masa de agua subterránea las extracciones directas e indirectas.

Estado ecológico: expresión de la calidad de la estructura y el funcionamiento de los ecosistemas acuáticos asociados a las aguas superficiales, que se clasifica con arreglo al anexo V de la DMA.

Estado químico: expresión de la calidad de las aguas en función de sus características fisicoquímicas.

Evaluación de riesgo: valoración de la probabilidad de no alcanzar los objetivos medioambientales de la Directiva Marco de Aguas

Explotación agrícola: unidad técnico-económica de la que se obtienen productos agrarios bajo la responsabilidad de un titular. Dicha unidad técnico-económica se caracteriza por la utilización de los mismos medios de producción: mano de obra, maquinaria, etc.

No se consideran explotaciones agrícolas:

- Los picaderos, las cuadras y los terrenos utilizados para ejercicio de los caballos de carreras.
- Las perrerías.
- Los comercios de animales, mataderos, etc. (sin cría).
- Las explotaciones de animales de tiro o trabajo, si la unidad no se dedica a la cría de los mismos.
- Los parques zoológicos, los criaderos de animales para peletería y repoblación cinegética y de especies como perros, gatos, aves ornamentales, etc.
- Los terrenos parcelados que en el día de la entrevista estén urbanizados o se hayan iniciado los trabajos de urbanización.
- Las empresas de servicios agrarios

Explotación agrícola con tierras: aquella cuya superficie total, en una o varias parcelas aunque no sean contiguas, sea igual o superior a 0,1 ha.

Explotación agrícola sin tierras: la que con menos de 0,1 ha posea en total, una o más cabezas de ganado vacuno; dos o más cabezas entre ganado caballar, mular o asnal; seis o más cabezas entre ganado ovino o caprino; dos o más cabezas de ganado porcino; cincuenta o más aves entre gallinas, pavos, patos, ocas, pintadas, palomas, codornices, faisanes y perdices criadas en cautividad; treinta o más conejas madres; diez o más colmenas. Este ganado puede estar en zonas rurales o urbanas.

Impacto: resultado de una presión sobre el estado de la masa de agua con los criterios de calidad previstos en la Directiva Marco de Aguas.

Lago: masa de agua continental superficial quieta.

Masa de agua artificial: masa de agua superficial creada por la actividad humana.

Masa de agua muy modificada: masa de agua superficial que, como consecuencia de alteraciones físicas producidas por la actividad humana, ha experimentado un cambio sustancial en su naturaleza, designada como tal por el estado miembro con arreglo a lo dispuesto en el Anexo II de la DMA.

Masa de agua subterránea: volumen claramente diferenciado de aguas subterráneas en un acuífero o acuíferos.

Objetivo medioambiental: cualquiera de los objetivos recogidos en el artículo 4 de la Directiva Marco de Aguas respecto a las aguas superficiales.

Participación activa: nivel de acción en la participación pública que engloba un proceso de información y consulta públicas previo a un ejercicio de análisis y posible consenso. Es la mejor opción cuando se requiere el apoyo o consentimiento en una decisión o planificación.

Participación pública: conjunto de acciones que permiten que la sociedad influya en el resultado final de un plan o durante los procesos de trabajo necesarios para la consecución del plan.

Población de hecho: todas las personas que en la fecha censal están presentes en el ámbito de referencia, abarcando por tanto, a quienes tienen su residencia en el mismo municipio en el que se censan, y a quienes se encuentran de paso en el mismo. De este modo, la población de hecho es la suma de los residentes presentes y los transeúntes. La fuente de información es el Censo de población de hecho del Instituto Nacional de Estadística. El Censo se realiza cada diez años y el último se realizó en 2001.

Presión: cualquier actividad humana que incida sobre el estado de las aguas.

Presión significativa: toda presión que pueda causar el incumplimiento de los objetivos medioambientales de la DMA, aquella que supera los umbrales establecidos en la Instrucción Técnica de Planificación Hidrológica.

Público: cualquier persona física o jurídica, así como sus asociaciones, organizaciones y grupos constituidos con arreglo a la normativa que les sea de aplicación.

Recurso: valor medio interanual de la tasa de recarga total de la masa, menos el flujo interanual medio requerido para conseguir los objetivos de calidad ecológica para el agua superficial asociada según las especificaciones del artículo 4, para evitar cualquier disminución significativa en el estado ecológico de tales aguas, y cualquier daño significativo a los ecosistemas terrestres asociados”.

Río: masa de agua continental que fluye en su mayor parte sobre la superficie del suelo, pero que puede fluir bajo tierra en parte de su curso.

Servicios relacionados con el agua: todos los servicios en beneficio de los hogares, las instituciones públicas o cualquier actividad económicamente consistentes en:

- a) La extracción, el embalse, el depósito, el tratamiento y la distribución de aguas superficiales o subterráneas
- b) La recogida y depuración de aguas residuales, que vierten posteriormente en las aguas superficiales

Sequía: fenómeno hidrológico extremo impredecible que supone una disminución coyuntural significativa de los recursos hídricos durante un periodo suficientemente prolongado, que afecta a un área extensa, puede impedir cubrir las demandas al cien por cien y tiene consecuencias económicas adversas.

Sistema de abastecimiento de agua en alta: abastecimiento de agua para comarcas, mancomunidades o agrupaciones de municipios en régimen de servicio público. Comprende el almacenamiento, la regulación y el transporte de agua mediante grandes presas y conducciones principales.

Este nivel se identifica con obras públicas que precisan grandes inversiones y que cuentan con largos periodos de amortización. Generalmente sólo se asocia con los recursos superficiales ya que la explotación de los recursos subterráneos no precisa de infraestructuras de gran envergadura y de elevadas inversiones. Los usuarios finales de este nivel de distribución son los ayuntamientos o las empresas suministradoras de agua a municipios y asociaciones o comunidades de regantes.

Sistema de abastecimiento de agua en baja: comprende las redes de distribución y las canalizaciones urbanas que utilizan los ayuntamientos o comunidades de regantes que suministran directamente el

recurso a los usuarios: agricultores, hogares, industrias y centrales eléctricas. Este nivel también incluye aquellas infraestructuras que se precisan para el retorno de agua a los cauces, como el alcantarillado, los sistemas de saneamiento y las plantas de tratamiento de aguas residuales, que funcionan bajo las condiciones establecidas por la legislación. Los usuarios finales de este nivel de distribución son principalmente los consumidores urbanos y los agricultores. (La mayoría de los usuarios industriales están conectados a la red urbana, sólo un pequeño número de grandes industrias tienen su propio sistema de abastecimiento).

Sitio de referencia: punto (dentro o fuera de la demarcación) con las condiciones de referencia de cada tipología.

Solicitante: cualquier persona física o jurídica, así como sus asociaciones, organizaciones y grupos, que solicite información ambiental, requisito suficiente para adquirir, a efectos de lo establecido en el Título II de la Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente, la condición de interesado.

Tipología de masa de agua superficial: identificación de la masa de agua dentro de los tipos descritos para su categoría.

Uso del agua: los servicios relacionados con el agua junto con cualquier otra actividad que tenga repercusiones significativas en el estado del agua.