

PLAN HIDROLÓGICO DE LOS RÍOS BAYAS, ZADORRA E INGLARES

Se presenta en esta sección la colección de cartografía temática (versión borrador. Documentación previa para su análisis) a **escala original 1:5.000** y **formato JPG** elaborada con motivo de los trabajos técnicos del Plan Hidrológico de los ríos Bayas, Zadorra e Inglares.

Se han cartografiado, de este modo, los principales aspectos territoriales y ambientales que han de servir de apoyo a las tareas de gestión, identificación y diagnosis de los más relevantes problemas relacionados con la gestión del agua, así como para la plasmación del inventario de actuaciones concretas que, como resultado de un amplio proceso de participación que ahora se inicia, acompañen en un próximo futuro el plan de medidas del Plan Hidrológico de las cuencas hidrográficas de los ríos Bayas, Zadorra e Inglares.

Las cartografías, agrupadas según la organización de los cauces según su adscripción a las diferentes **masas de agua superficial** definidas en los trabajos de caracterización, componen un mosaico que sobrevuela el territorio más inmediato a los cauces y riberas que drenan este ámbito territorial.

Como base cartográfica se han adoptado las **ortofotos** en color natural del **SIGPAC** (Ministerio de Medio Ambiente); sobre ellas se han superpuesto toda una serie de **capas de información geográfica** (red de aforos, red integrada de calidad de las aguas, depuradoras, inventario de obras hidráulicas, expedientes de vertido, expedientes de Comisaría de Aguas de la C.H.E. y nodos límite de las masas de agua) actualmente existentes en distintas bases de datos de la C.H.E. y que ha sido preciso analizar y gestionar ahora desde las aplicaciones *GIS-Ebro* (Sistema de Información Geográfica de la C.H.E.) y *SICA* (Sistema de Información de Comisaría de Aguas) para su adecuado tratamiento y representación cartográfica.

Con la finalidad de responder a las necesidades de análisis territorial y gestión por unidad de masa de agua, se ha optado por la superimpresión de una retícula cartográfica (coordenadas UTM referidas al huso 30) con un ancho de malla de 100 x 100 m (1 ha. de superficie), que ha de permitir una precisa ubicación de

cualquier dato, variable u observación aportada por cualquiera de los agentes y sectores sociales involucrados en el proceso de participación pública.

MAPAS DE LOCALIZACIÓN

En este apartado se pueden consultar los mapas-guía de localización de cada una de las masas de agua superficiales

DESCARGA DE CARTOGRAFÍA

Masa de Agua Superficial **2** (Embalse de Urrúnaga).

Masa de Agua Superficial **5** (Embalse de Albiña).

Masa de Agua Superficial **7** (Embalse de Ullivarri-Gamboa).

Masa de Agua Superficial **240** (Río Bayas desde la captación de abastecimiento a Vitoria en el Pozo de Subijana hasta su desembocadura en el Ebro).

Masa de Agua Superficial **241** (Río Zadorra desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Ullivarri. Incluye ríos Salbide y Etxebarri).

Masa de Agua Superficial **243** (Río Zadorra desde la Presa de Ullivarri-Gamboa hasta el río Alegría. Inicio del tramo modificado de Vitoria e incluye tramo final del río Sta. Engracia).

Masa de Agua Superficial **244** (Río Alegría desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Zadorra. Incluye ríos Mayor, Santo Tomás, Egileta, Errekelaor, Zerio, Arganzubi y Errekabari).

Masa de Agua Superficial **247** (Río Zadorra desde el río Alegría - inicio del tramo canalizado de Vitoria- hasta el río Zayas).

Masa de Agua Superficial **248** (Río Zayas desde aguas abajo de la central en Sárria hasta su desembocadura en el río Zadorra).

Masa de Agua Superficial **249** (Río Zadorra desde el río Zayas hasta las surgencias de Nanclares. Incluye río Oka).

Masa de Agua Superficial **250** (Río Ayuda desde el río Molinar hasta el río Saraso).

Masa de Agua Superficial **251** (Río Saraso desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ayuda).

Masa de Agua Superficial **252** (Río Ayuda desde el río Saraso hasta el río Rojo).

Masa de Agua Superficial **253** (Río Rojo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ayuda).

Masa de Agua Superficial **254** (Río Ayuda desde el río Rojo hasta su desembocadura en el Zadorra).

Masa de Agua Superficial **255** (Río Inglares desde la población de Pipaón hasta su desembocadura en el Ebro. Incluye río de la Mina).

Masa de Agua Superficial **405** (Río Zadorra desde las surgencias de Nanclares hasta el río Ayuda).

Masa de Agua Superficial **406** (Río Zadorra desde el río Ayuda hasta su desembocadura en el río Ebro. Final del tramo modificado de Miranda de Ebro).

Masa de Agua Superficial **485** (Río Bayas desde su nacimiento hasta la captación de abastecimiento a Vitoria en el Pozo de Subijana. Incluye ríos Vadillo, Badillo y Ugalde).

Masa de Agua Superficial **486** (Río Barrundia desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Ullivarri. Incluye río Ugarana).

Masa de Agua Superficial **487** (Río Santa Engracia desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Urrúnaga. Incluye río Undabe).

Masa de Agua Superficial **488** (Río Urquiola desde su nacimiento

hasta la cola del Embalse de Urrúnaga. Incluye ríos Iraurgi y Olaeta).

Masa de Agua Superficial **490** (Río Zayas desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 221 de Larrinoa).

Masa de Agua Superficial **491** (Río Ayuda desde su nacimiento hasta el río Molinar. Incluye río Molinar).

Masa de Agua Superficial **492** (Río Inglares desde su nacimiento hasta la población de Pipaón).

Masa de Agua Superficial **789** (Río Albiña desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Albiña).

Masa de Agua Superficial **790** (Río Albiña desde la Presa de Albiña hasta la cola del Embalse de Urrúnaga).

Masa de Agua Superficial **837** (Río Iriola desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Urrúnaga).

Masa de Agua Superficial **1701** (Río Padrobaso desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Bayas).

Masa de Agua Superficial **1025** (Encharcamientos de Salburua y Balsa de Arkaute).

Masa de Agua Superficial **1045** (Encharcamientos de Salburua y Balsa de Betoño).