

## PLAN HIDROLÓGICO DEL RÍO CIDACOS

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 del río Cidacos.

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 diagnóstico 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 los ríos que drenan la cuenca hidrográfica del río Cidacos, desde su mismo nacimiento en la Sierra Montes Claros (Soria, Castilla y León) hasta su desembocadura en las inmediaciones de Calahorra (La Rioja).

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 afluentes, 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 **687** (Río Cidacos desde su nacimiento hasta la población de Yanguas. Incluye ríos Baos y Ostaza).

Masa de Agua Superficial **286** (Río Cidacos desde la población de Yanguas hasta el río Manzanares y el inicio de la canalización de Arnedillo).

Masa de Agua Superficial **287** (Río Manzanares desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cidacos. Inicio de la canalización de Arnedillo).

Masa de Agua Superficial **288** (Río Cidacos desde el río Manzanares y el inicio de la canalización de Arnedillo hasta su desembocadura en el río Ebro).