



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

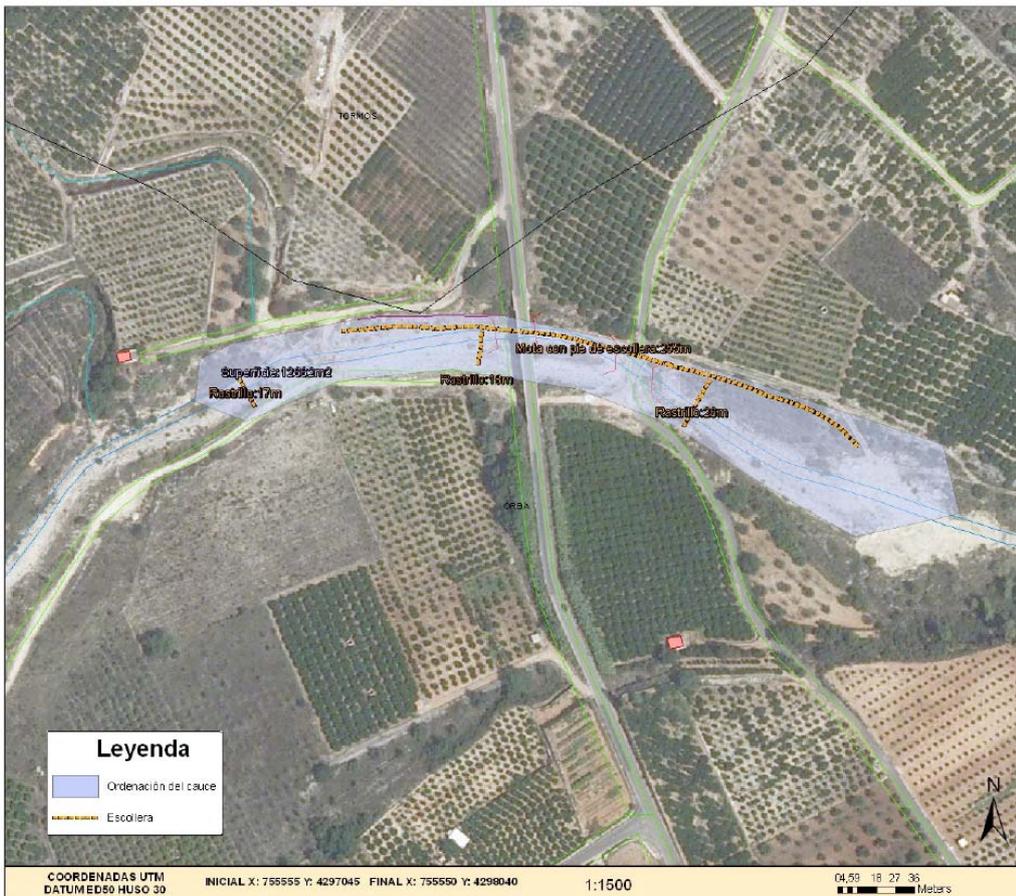
ACTUACIONES DE CONSERVACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO Y ORDENACIÓN DE USO SOCIAL EN LA CUENCA DEL JÚCAR EN LA PROVINCIA DE ALICANTE 2009/2010

ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y PROTECCIÓN DE MÁRGENES DEL RÍO GIRONA, ORBA (ALICANTE).

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

UBICACIÓN

Los trabajos se desarrollan en el interior del cauce del río Girona, en el entorno del puente de la carretera CV-715 a su paso por el término municipal de Orba (Alicante).



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA JÚCAR



LOCALIZACIÓN

OBRAS DE DEFENSA EN MARGENES DEL RÍO GIRONA T.M ORBA ALICANTE



OBJETO

El río Girona a su paso por Orba presenta en su lecho una gran acumulación natural de arrastres sólidos (gravas y cantos rodados). Las sucesivas crecidas que ha experimentado este cauce habían ocasionado una progresiva erosión de la margen izquierda en el entorno del puente de la carretera CV-715, y un aumento extraordinario de los depósitos de arrastres que reducía considerablemente la capacidad hidráulica de dicho puente.

El objetivo principal de esta actuación fue la recuperación de la capacidad hidráulica del río en el entorno de dicho puente, así como la protección de la margen izquierda frente a la erosión.

DESCRIPCIÓN

Para satisfacer el objetivo principal de la actuación se procedió a realizar los siguientes trabajos:

1. Reordenación de gravas en el lecho del cauce, retirándolas de las zonas hidráulicamente comprometidas y extendiéndolas en las zonas del cauce donde no suponían un obstáculo para la corriente.
2. Cajeadado del cauce de aguas bajas y reconstrucción de taludes.
3. Ejecución de muro de escollera para protección de las márgenes erosionadas.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Aspecto inicial del cauce y de la margen izquierda



Reordenación de gravas en el entorno del puente



Detalle del muro de escollera construido en la margen izquierda



Vista de los trabajos de protección y reorganización de gravas una vez finalizados