



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

ACTUACIONES DE CONSERVACIÓN DEL D.P.H. Y ORDENACIÓN DEL USO SOCIAL EN LA CUENCA DEL JÚCAR EN LA PROVINCIA DE ALICANTE

## ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL DEL RÍO ALGAR, CALLOSA D'EN SARRIÀ (ALICANTE)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARÍA DE AGUAS

### UBICACIÓN

Provincia:	Alicante			
Término municipal:	Callosa d'En Sarrirà			
Cauce:	Río Algar			
Coordenadas (UTM ED50):	X <sub>Inicial</sub>	648.397	X <sub>Final</sub>	648.449
	Y <sub>Inicial</sub>	4.433.272	Y <sub>Final</sub>	4.433.336



## OBJETO

La actuación se centró en aquellos puntos del cauce que resultaron dañados como consecuencia de las lluvias extraordinarias de octubre de 2007, y concretamente en los badenes para el cruce de caminos vinculados a la actividad rural y agrícola. Estos badenes resultaron muy dañados por esta crecida del río, quedando destruidos en el interior del cauce y conformando un notable obstáculo para el paso de la corriente.

Para el reordenamiento de estas infraestructuras y caminos rurales adyacentes al cauce, se regularizaron los acopios de acarreos existentes en los tramos anterior y posterior a los cruces de cada camino existente en este tramo de cauce.

## DESCRIPCIÓN

La actuación consta de los siguientes trabajos:

1. Demolición y retirada de elementos estructurales de hormigón (soleras, tubos, aletas, etc.) procedentes de badenes destruidos por la corriente y que habían quedado alojados en el interior del cauce.
2. Regularización de las acumulaciones de acarreos (gravas y cantos) existentes en el lecho del cauce, recuperando su capacidad hidráulica.
3. Retaluzado y naturalización de la sección del cauce.
4. Protección mediante escolleras de aquellos puntos más sensibles a la erosión de la corriente.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Aspecto previo de uno de los badenes destruidos por la riada



Aspecto previo de uno de los badenes destruidos por la riada



Aspecto previo de un gran desprendimiento alojado en el interior del cauce



Desarrollo de los trabajos de picado del anterior desprendimiento



Detalle de un tramo de cauce liberado de obstáculos y tras reordenar acarreos



Detalle de un tramo de cauce liberado de obstáculos, tras reordenar acarreos y proteger puntualmente con escolleras



Detalle de un tramo de cauce liberado de obstáculos, tras reordenar acarreos y proteger puntualmente con escolleras