



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

CONSERVACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

## ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL DEL BARRANCO DE SAN JUAN, VILLENA (ALICANTE)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARÍA DE AGUAS

### UBICACIÓN

Provincia:	Alicante			
Término municipal:	Villena			
Cauce:	Barranco de San Juan			
Coordenadas (UTM ED50):	X <sub>Inicial</sub>	685.068	X <sub>Final</sub>	685.634
	Y <sub>Inicial</sub>	4.278.142	Y <sub>Final</sub>	4.273.592



## OBJETO

El objeto principal de estos trabajos es la eliminación los elementos obstructivos de la corriente existentes en el interior del cauce, regularizando su sección hidráulica y retirando los excesos de sedimentos en aras de prevenir la colmatación y taponamiento de las distintas obras de paso existentes.

## DESCRIPCIÓN

La actuación consistió en:

1. Tratamiento selvícola de la vegetación. Apeo y tronzado de la vegetación invasora y de aquellos pies caídos o vencidos que suponían un obstáculo para la corriente. Clareo y podas de formación en especies autóctonas. Los restos vegetales generados se transportaron a parcelas municipales próximas donde se eliminaron por quema una vez se obtuvieron los permisos necesarios.
2. Retirada de las acumulaciones de basuras y vegetación muerta depositada a lo largo del cauce. Los trabajos se realizaron de forma combinada por medios mecánicos o manuales en función de la accesibilidad de la zona.
3. Regularización de los sedimentos existentes en el cauce, reacomodándolos en la formación de una nueva sección naturalizada o extrayendo en su caso los excedentes imposibles de reacomodar. Reperfilado de los taludes y limpieza de las distintas obras de paso obturadas por los sedimentos.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Estado previo de un tramo de cauce antes de los trabajos.



Estado final del mismo tramo de cauce tras los trabajos.



Estado previo de un tramo de cauce antes de los trabajos.



Estado final del mismo tramo de cauce tras los trabajos.



Estado previo de un tramo de cauce antes de los trabajos.



Estado final del mismo tramo de cauce tras los trabajos.