

**Código de Reserva** ES030RNF086  
**Nombre de Reserva** Río Gualija  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Tajo  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Extremadura  
**PROVINCIA** Cáceres  
**LONGITUD TOTAL (km)** 11,81



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Río Gualija	309.197	4.385.127
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	302.533	4.390.477

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** Río Gualija hasta Embalse Valdecañas  
**CATEGORÍA** Aguas continentales  
**TIPOLOGÍA DE RÍO** R-T08 Ríos de baja montaña mediterránea silícea  
**RÉGIMEN HIDROLÓGICO** Pluvial mediterráneo

**ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES** Temporal o estacional

**TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS** Confinado

**TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS** Recto  
Sinuoso

**TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE** Cantos (64 mm - 25 cm)  
Gravas (2 mm-64 mm)  
Bloques (>25,6 cm)  
Arenas (0,062 mm-2 mm)  
Sin sedimentos

**MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)** Efectiva

**CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)** Efectiva

**TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE** G  
Aa+

**ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO** Mixto

## ENCUADRE GEOLÓGICO

**LITOLOGÍAS REPRESENTADAS** Pizarras y cuarcitas alternantes. Bandas estrechas de areniscas, cuarcitas y ortocuarcitas. Conglomerados, gravas, arenas y limos (aluvial).

## ESTADO Y CALIDAD DE LAS AGUAS (SEGÚN PLAN HIDROLÓGICO 2015-2021)

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES030MSPF1021010	Bueno	Bueno	Bueno

## VEGETACIÓN DE RIBERA

**VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL** Tamujar (exclusiva), adelfar, fresnedas hidrófilas sudoccidentales, alisedas sudoccidentales, saucedas salvifolias hercínicas y mariánicas, loreras, abedulares, robledales hidrófilos y brezales blancos.

**VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE** Aliseda sudoccidental  
Espinar

**GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS** 50-70% Moderada

**ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS** No han sido detectadas

**ETAPAS REGRESIVAS** Matorral espinoso  
Pastos

**ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA (m)** 4,5 m

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

**FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES** Geoparque  
LIC  
ZEPA

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

**ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS** Barreras transversales (vados, puentes...)  
Uso ganadero  
Vertederos/escombreras  
Viales, caminos y carreteras  
Vertidos

**VALORACIÓN GENERAL** INSUFICIENTE  
El sistema fluvial experimenta en alguno de sus tramos alteraciones compatibles con la

figura de Reserva Natural Fluvial adoptando las oportunas medidas de gestión.

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La cabecera del río Gualija es un ejemplo de río baja montaña mediterránea silíceo pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Tago de la provincia de Cáceres. El cauce de dominio público hidráulico, aunque presenta algunas presiones antrópicas dentro de su cuenca, no suponen una merma importante en la potencial recuperación de los procesos naturales del río. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo, permanente en algunos tramos y temporal o estacional en otros. El curso del río, confinado en algunos tramos y con llanura de inundación se va ampliando aguas abajo, presenta un sustrato aluvial y mixto, predominando los sedimentos de tipo cantos y arenas. La estructura longitudinal se caracteriza por la presencia de rápidos/remansos y rápidos/pozas que pueden ser el hábitat potencial de especies de interés para la caracterización de estado de las masas de agua. La continuidad longitudinal, transversal y con el medio hiporreico no se considera muy alterada, aunque la vegetación de ribera presenta discontinuidades y desaparece en algunos tramos. Se considera que la cabecera del río Gualija puede ser representativa y mantiene un buen potencial para formar parte de la red de Reservas Naturales Fluviales.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA







