

**Código de Reserva** ES040RNF093  
**Nombre de Reserva** Río Guadarranque  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Guadiana

**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Extremadura

**PROVINCIA** Cáceres

**LONGITUD TOTAL (km)** 15,13



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Río Guadarranque	306.557	4.382.337
Garganta de la Trucha	306.912	4.380.137
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	314.004	4.374.936

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** Río Guadarranque

**CATEGORÍA** Aguas continentales

**TIPOLOGÍA DE RÍO** R-T08 Ríos de baja montaña mediterránea silíceo

<b>RÉGIMEN HIDROLÓGICO</b>	Pluvial mediterráneo
<b>ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES</b>	Temporal o estacional Permanente
<b>TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS</b>	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Con llanura de inundación amplia Confinado
<b>TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS</b>	Recto Sinuoso
<b>TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE</b>	Desconocido
<b>MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Desconocido
<b>CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Desconocido
<b>TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE</b>	C B
<b>ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO</b>	Aluvial

## ENCUADRE GEOLÓGICO

<b>LITOLOGÍAS REPRESENTADAS</b>	Conglomerados, gravas, arenas, limos y capas alternantes de cuarcitas y pizarras en las laderas.
---------------------------------	--

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES040MSPF000134400	Moderado	Bueno	No alcanza el bueno

## VEGETACIÓN DE RIBERA

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

### VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE

<b>GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS</b>	Desconocido
--	-------------

<b>ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS</b>	Desconocido
------------------------------------	-------------

<b>ETAPAS REGRESIVAS</b>	Desconocido
--------------------------	-------------

<b>ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA</b>	13,8 m
------------------------------------	--------

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

<b>FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES</b>	LIC ZEPA
---	-------------

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

<b>ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS</b>	Barreras transversales Actividades agrarias Uso ganadero Viales y carreteras
--	---

<b>VALORACIÓN GENERAL</b>	EXCELENTE
---------------------------	-----------

El sistema fluvial carece de presiones o amenazas que alteren su estado natural, manteniendo un excelente estado de conservación.

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El río Guadarranque es representativo de los ríos de la baja montaña mediterránea silíceo pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Guadiana de la provincia de Cáceres. El cauce de dominio público hidráulico, no presenta presiones antrópicas significativas, por lo que la alteración de sus procesos naturales es escasa. El régimen hidrológico es mediterráneo-pluvial, permanente en el curso principal y temporal en alguno de sus afluentes. El curso del río, confinado en algunas partes y más amplia en otros tramos, cuenta con un trazado recto y sinuoso. En general cabe destacar su morfología fluvial singular, que es el hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua. La continuidad longitudinal es alta y la vegetación de ribera está constituida principalmente por fresnedas y alisedas en las que no se han detectado especies invasoras. En definitiva, se considera que el río Guadarranque es una buena representación de los diferentes tramos de un río de la baja montaña mediterránea silíceo y mantiene un buen estado de conservación por lo que merece ser declarada Reserva Natural Fluvial.