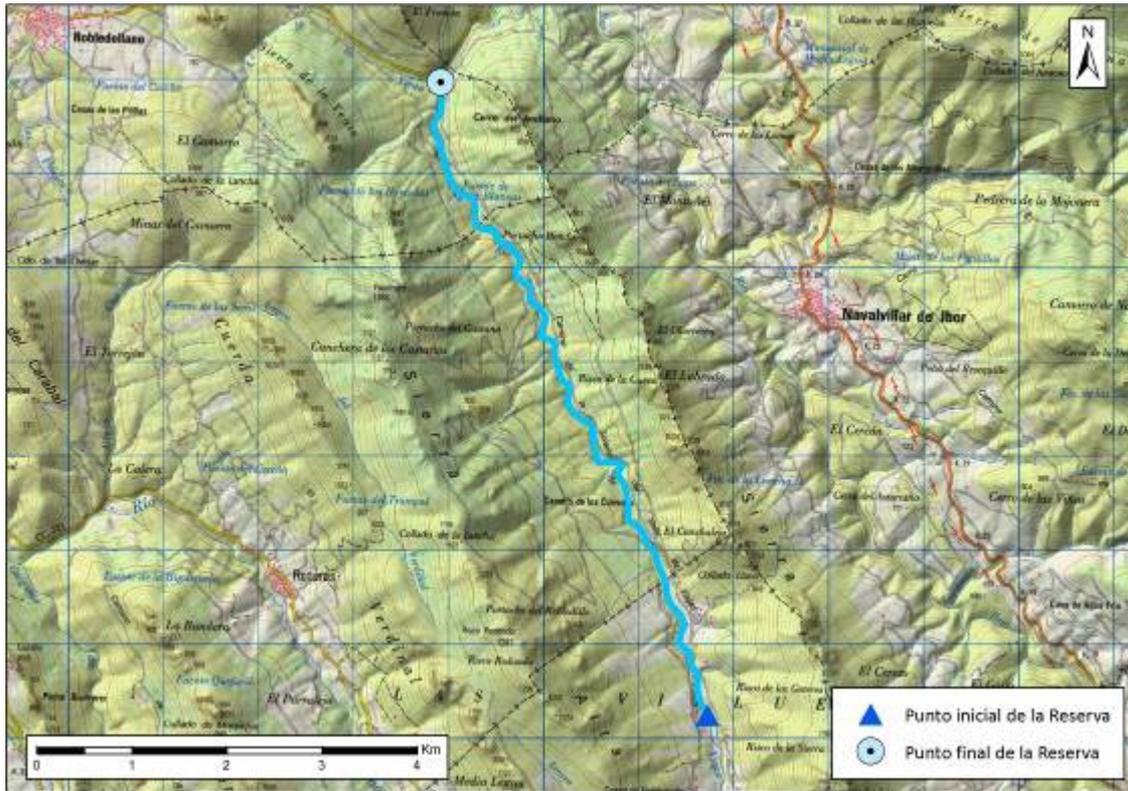


**Código de Reserva** ES030RNF087  
**Nombre de Reserva** Río Viejas  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Tajo  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Extremadura  
**PROVINCIA** Cáceres  
**LONGITUD TOTAL (km)** 12,04



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Río de Viejas	293.060	4.376.769
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	288.807	4.386.765

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** Río Ibor desde Río Pinarejo  
**CATEGORÍA** Aguas continentales  
**TIPOLOGÍA DE RÍO** R-T08 Ríos de baja montaña mediterránea sílicea  
**RÉGIMEN HIDROLÓGICO** Pluvial mediterráneo

<b>ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES</b>	Permanente
<b>TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS</b>	Confinado
<b>TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS</b>	Recto Sinuoso
<b>TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE</b>	Bloques (>25,6 cm) Cantos (64 mm-25,6 cm) Gravas (2 mm-64 mm) Arenas (0,062 mm-2 mm) Sin sedimentos Limos y arcillas (<0,063 mm)
<b>MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Efectiva
<b>CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Efectiva
<b>TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE</b>	F
<b>ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO</b>	Mixto

## ENCUADRE GEOLÓGICO

<b>LITOLOGÍAS REPRESENTADAS</b>	Pizarras con Calimete en la llanura de inundación. Arcillas, cantos y canchales (derrubios de ladera). Ortocuarcitas, Facies armoricana (divisoria, crestas). Cuarcitas y pizarras alternantes (afloramiento puntual)
---------------------------------	---

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES030MSPF1020010	Bueno	Bueno	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.
<b>VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE</b>	Aliseda sudoccidental Lorera
<b>GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS</b>	70-90% Alta
<b>ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS</b>	No han sido detectadas
<b>ETAPAS REGRESIVAS</b>	No han sido detectadas
<b>ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA (m)</b>	15 m

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

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

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

<b>ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS</b>	Infraestructuras hidráulicas Barreras transversales (vados, puentes...) Captaciones de agua para regadío Viales, caminos y carreteras
--	--

<b>VALORACIÓN GENERAL</b>	<b>BUENO</b> El sistema fluvial experimenta alguna alteración puntual que no modifica sus características naturales que se mantienen prácticamente inalteradas.
---------------------------	--

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La cabecera del río Viejas es un ejemplo representativo de los ríos de baja montaña mediterránea sílicea pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Tajo de la provincia de Cáceres. El cauce de dominio público hidráulico, apenas presenta presiones antrópicas dentro de su cuenca, salvo alguna de carácter puntual por lo que se considera que es escasa la alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo y permanente. El curso del río, confinado y mayoritariamente rectilíneo, discurre por una ancha garganta en dirección Norte-Sur entre las sierras de Viejas y la Alta en un valle encajado, con valor paisajístico y geológico. El río es muy diverso estructuralmente con sucesiones de rápidos/pozas, rápidos/remansos y rápidos/pozas y con formas de lecho como barras laterales o canales de crecida interesantes desde el punto de vista de la dinámica y morfología fluvial. El lecho está compuesto por cantos y bloques mayoritariamente. Por sus singulares características se considera que es el hábitat potencial de especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua, así como de especies protegidas. La continuidad longitudinal, transversal y con el medio hiporreico está poco alterada, así como su vegetación de ribera, representada por una aliseda madura con fresnedas y loreras, y en la que además no se han detectado especies invasoras. En definitiva, se considera que la cabecera del río Viejas tiene una importante representatividad y mantiene un estado natural que dan lugar a hacerla merecedora de ser declarada Reserva Natural Fluvial.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA

