

Código de Reserva ES030RNF070
Nombre de Reserva Arroyo los Huecos
Tipo de Reserva Reservas Naturales Fluviales

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Tajo
COMUNIDAD AUTÓNOMA Castilla La Mancha
PROVINCIA Guadalajara
LONGITUD TOTAL (km) 14,29



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Arroyo de los Huecos	602.777	4.475.162
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	595.654	4.480.953

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Tajo desde nacimiento hasta Peralejos de las Truchas

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvio-nival

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Temporal o estacional
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Sinuoso
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Gravas (2 mm-64 mm) Cantos (64 mm-25,6cm) Limos y arcillas (<0,063 m) Sin sedimentos
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	E G
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Dolomías, calizas, margas, areniscas y conglomerados

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES030MSPF0115010	Muy bueno	Bueno	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL	Mimbreras calcófilas submediterráneas, fresnedas hidrófilas orientales, saucedas negras continentales eútrofas, saucedas negras bético-levantinas, alamedas, tarayales basófilos y saucedas blancas.
VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE	Mimbrera calcófila submediterránea
GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS	70-90% Alta
ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS	No se han detectado
ETAPAS REGRESIVAS	Pastos Vegetación nitrófila
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	0,75

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	Parque Natural LIC ZEPA
---	-------------------------------

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS

VALORACIÓN GENERAL	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 Arroyo de los Huecos, es un ejemplo representativo de ríos de montaña mediterránea calcárea de la demarcación hidrográfica del Tajo en la provincia de Guadalajara. El régimen hidrológico es pluvio-nival, de caudal temporal o estacionario. En su curso alto es un arroyo seco la mayor parte del año, que

discurre en una paramera de caliza y margas; aguas abajo, se encaja en un relieve mucho más pronunciado y ha excavado la dura roca caliza en un cañón muy estrecho e inaccesible, totalmente natural, en un bosque de pino silvestre y en un paisaje fluvial de gran belleza. Salvo una pequeña zona entre algunos cultivos de secano, el río y su entorno son totalmente naturales, dentro del Parque Natural del Alto Tajo. En definitiva, se considera que el Arroyo de los Huecos,, constituye una buena representación de los diferentes tramos de un río de montaña mediterránea calcárea, conformando un paisaje fluvial de gran belleza que por su singularidad hidrológica y morfológica, por su alto grado de naturalidad y buen estado de conservación y merece ser declarada Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





