Código de Reserva ES080RNF109

Nombre de Reserva Río Jalón

Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

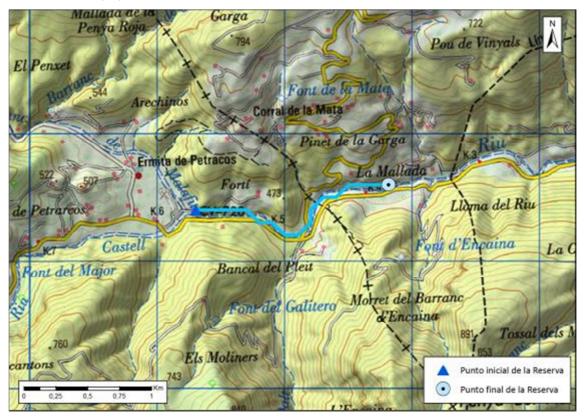
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Júcar

COMUNIDAD AUTONÓMA Comunidad Valenciana

PROVINCIA Alicante

LONGITUD TOTAL (km) 1,82



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N X Y

Río Jalón 746.190 4.293.192

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N 747.703 4.293.392

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Gorgos: Cabecera - Bco. del Cresol

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T18 Ríos costeros mediterráneos

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvial mediterráneo

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Temporal o estacional

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Sinuoso

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Cantos (64 mm-25,6 cm)

Bloques (>25,6 cm) Gravas (2 mm-64 mm) Arenas (0.062 mm-2 mm)

Sin sedimentos

Limos y arcillas (<0,063 m)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

CONTINUIDAD EN ELTRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE B

A

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Fondos de Valle: Arcillas limos y arenas con cantos sueltos.

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

Cod.masa de agua Estado ecológico Estado Químico Estado Global

ES080MSPF27.01 Bueno Bueno Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Adelfares bético-levantinos, mimbreras calcófilas termófilas, saucedas negras

bético-levantinas, fresnedas hidrófilas orientales y tarayales basófilos.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Adelfar bético-levantino

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 30-50% Baja

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS Escasa presencia de vegetación alóctona salvo en el sector fina, donde se

concentra Arundo donax

ETAPAS REGRESIVAS Matorral espinoso

Vegetación nitrófila

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 2 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

Otras figuras de protección

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso agrícola (secano)

Infraestructuras hidráulicas (azudes)

Viales, caminos y carreteras

VALORACIÓN GENERAL ACEPTABLE

El sistema fluvial experimente en alguno de sus tramos modificaciones en su estado natural que no comprometen su declaración como Reserva Natural Fluvial.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El curso alto del río Jalón, situado en las provincias de Cuenca y Teruel, constituye un ejemplo singular y representativo de los ríos costeros mediterráneos pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Júcar. El cauce de dominio público hidráulico apenas presenta presiones antrópicas, manifestando una escasa alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo estacional. El río Jalón, en el tramo considerado, es un barranco de aguas fuertemente estacionales, confinado en un valle en "V" cerrada, con laderas muy rocosas. Este tipo de ecosistema fluvial estacional es de gran relevancia para cierto tipo de fauna acuática (macrobentos, anfibios, etc.) y flora característica. En algunos puntos el valle presenta paredes verticales de calizas y margas que albergan vegetación y fauna rupícola. El lecho del río se compone principalmente de granulometrías medias y gruesas (gravas, cantos y bloques), aunque en algunos puntos aflora la roca madre y grandes bloques, que dan lugar a rápidos y saltos seguidos de pozas y remansos. La vegetación de ribera es escasa por razones geomorfológicas e hidrológicas, destacando la presencia de adelfares bético-levantinos en algunos tramos. En conjunto, el sistema fluvial considerado constituye un hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua. Tanto la continuidad longitudinal como transversal y con el medio hiporreico están inalteradas. En definitiva, el curso alto del río Jalón muestra una importante representatividad y mantiene un estado natural, de un tipo de río mediterráneo que cuenta con escasas manifestaciones bien conservadas lo que le hace merecedor de ser declarado Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA







