Código de Reserva ES080RNF108

**Nombre de Reserva** Cabriel

**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

# LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

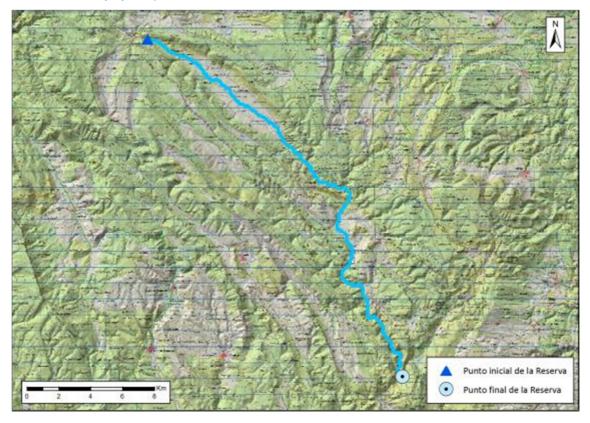
DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Júcar

COMUNIDAD AUTONÓMA Castilla La Mancha

Aragón

**PROVINCIA** Cuenca Teruel

LONGITUD TOTAL (km) 34,17



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N X Y

Río Cabriel 611.591 4.464.091

**COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N** 627.591 4.442.891

# CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

#### HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Cabriel: Cabecera - Solana Antón

**CATEGORÍA** Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvio-nival

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado

Con llanura de inundación amplia

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Sinuoso

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Cantos (64 mm - 25 cm)

Gravas (2 mm-64 mm) Limos y arcillas (<0,063 m) Bloques (>25,6 cm)

Arenas (0,062 mm-2 mm)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE B

A

G

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO Mixto

Aluvial

#### **ENCUADRE GEOLÓGICO**

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Caliza

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

Cod.masa de agua Estado ecológico Estado Químico Estado Global

ES080MSPF18.21.01.01 Bueno Bueno Bueno

#### **VEGETACIÓN DE RIBERA**

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Mimbreras calcófilas submediterráneas, fresnedas hidrófilas orientales,

saucedas negras continentales éutrofas, 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 han sido detectados

**ETAPAS REGRESIVAS** Matorral espinoso

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 11 m

#### FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

ZEPA

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS

Uso ganadero

Uso agrícola (secano)

Infraestructuras hidráulicas (azudes) Actividades e instalaciones extractivas

Viales, caminos y carreteras

Senderos y carril bici

Instalaciones de uso público (Áreas recreativas y áreas de baño)

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 Alto Cabriel, situado en las provincias de Cuenca y Teruel, constituye un ejemplo representativo de los ríos de montaña mediterránea calcárea 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 pluvio-nival permanente. El río adquiere caudal y régimen permanente en las surgencias y manaderos llamados Ojos del Cabriel, laterales respecto al cauce principal. En la mayor parte de su recorrido el río discurre encajado en un sinuoso cañón kárstico bastante cerrado, con valores naturales y escénicos sobresalientes. Su estructura longitudinal es muy variada, destacando la presencia de grandes saltos, cascadas, pozas y gradas de rápidos y remansos cerrados por resaltos tobáceos. El lecho fluvial muestra, en consonancia con esta estructura, una elevada diversidad predominando granulometrías medias (cantos y bloques), aunque en las zonas de remanso y especialmente en sus orillas aparece una significativa deposición de limos. La formación riparia más característica del Alto Cabriel es la sauceda arbustiva que puede llegar a mostrar una considerable talla y contacta frecuentemente con la vegetación zonal del entorno, pudiendo ir acompañada por choperas en los tramos más abiertos. 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 Alto Cabriel muestra una importante representatividad y mantiene un estado natural, lo que le hace merecedor de ser declarado Reserva Natural Fluvial.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA

