

**Código de Reserva** ES100RNF060001  
**Nombre de Reserva** Cabecera del Torrente de Rupit  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

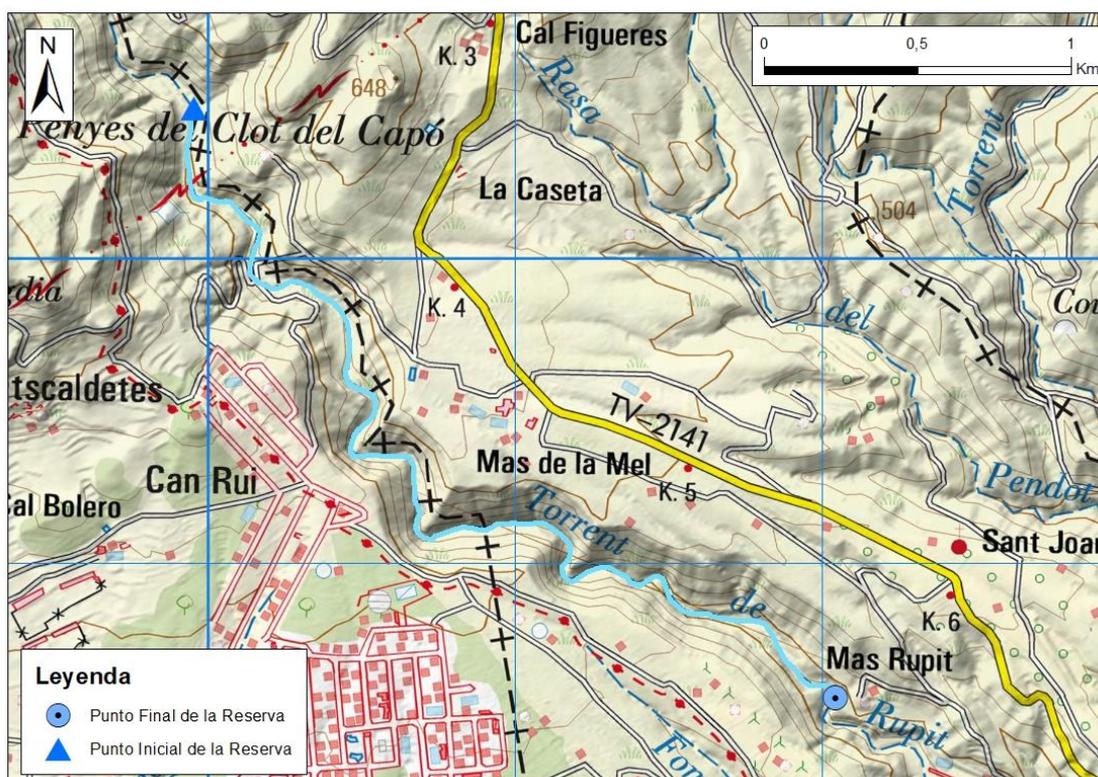
## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Cuencas internas de Cataluña

**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Cataluña

**PROVINCIA** Tarragona

**LONGITUD TOTAL (km)** 3,216



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 31 N	X	Y
Torrente de Rupit	359.956,84	4.585.490,95
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 31 N	362.035,36	4.583.574,27

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** ES100MSPF0600030 Torrent de Rupit

**CATEGORÍA** Ríos

**TIPOLOGÍA DE RÍO** R T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea

**RÉGIMEN HIDROLÓGICO** -

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Meandriforme
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Cantos (64 mm-25,6 cm) Gravas (2 mm – 64 mm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	-
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	-
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	G
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	-

## ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS	Turbiditas calcáreas. Calizas, calizas arenosas, areniscas, margas y margas arenosas. Conglomerados, arenas, limos y arcillas. Terrazas fluviales y marinas. Gravas. Yesos y arcillas versicolores.
--------------------------	---

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES100MSPF0600030	Muy bueno o superior	Bueno	Bueno

## VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL	Alamedas hidrófilas, saucedas blancas, tarayales basófilos, tarayales calcófilos y mimbreras calcófilas mediterráneas. Saucedas negras oceánicas submediterráneas, alisedas catalanas submediterráneas, mimbreras calcófilas mediterráneas y alocares.
VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE	Pinares de pino carrasco con <i>Quercus ilex</i> .
GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS	70-90% ALTA
ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS	No han sido detectadas
ETAPAS REGRESIVAS	-
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	82,5 m

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	LIC ES5110015 Sistema Prelitoral Central PEIN: Sistema prelitoral central
----------------------------------	--

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS	No se ha identificado ninguna presión o impacto significativo, excepto la antigua zona de extracción de áridos donde todavía son evidentes los impactos sobre el suelo y el cruce de la pista forestal donde es evidente la aportación de tierras y la erosión.
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

La reserva se encuentra dentro los límites del espacio protegido del Sistema Prelitoral Central incluido en la Red Natura 2000 (ES5110015). El curso fluvial, de régimen permanente, transcurre desde el inicio de la masa de agua hasta que empieza a haber campos de cultivo. La constitución natural de la zona hace que la cuenca sea poco frondosa y la vegetación de ribera limitada. El agua tiene buen aspecto y el sustrato está formado por guijarros de pequeño tamaño.

Dentro de la reserva fluvial se aprecian zonas de antiguos usos de las riberas del torrente como la extracción de áridos y la agricultura, si bien poco a poco la vegetación potencial de ribera y forestal está volviendo a ocupar este espacio. En este sentido hay que destacar las junqueras en primera línea del torrente y los pinares de pino blanco y encinares que llegan hasta la misma orilla.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA



