

Código de Reserva ES091RNF112

Nombre de Reserva Río Gatón desde su nacimiento hasta su entrada en el embalse de Mansilla

Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

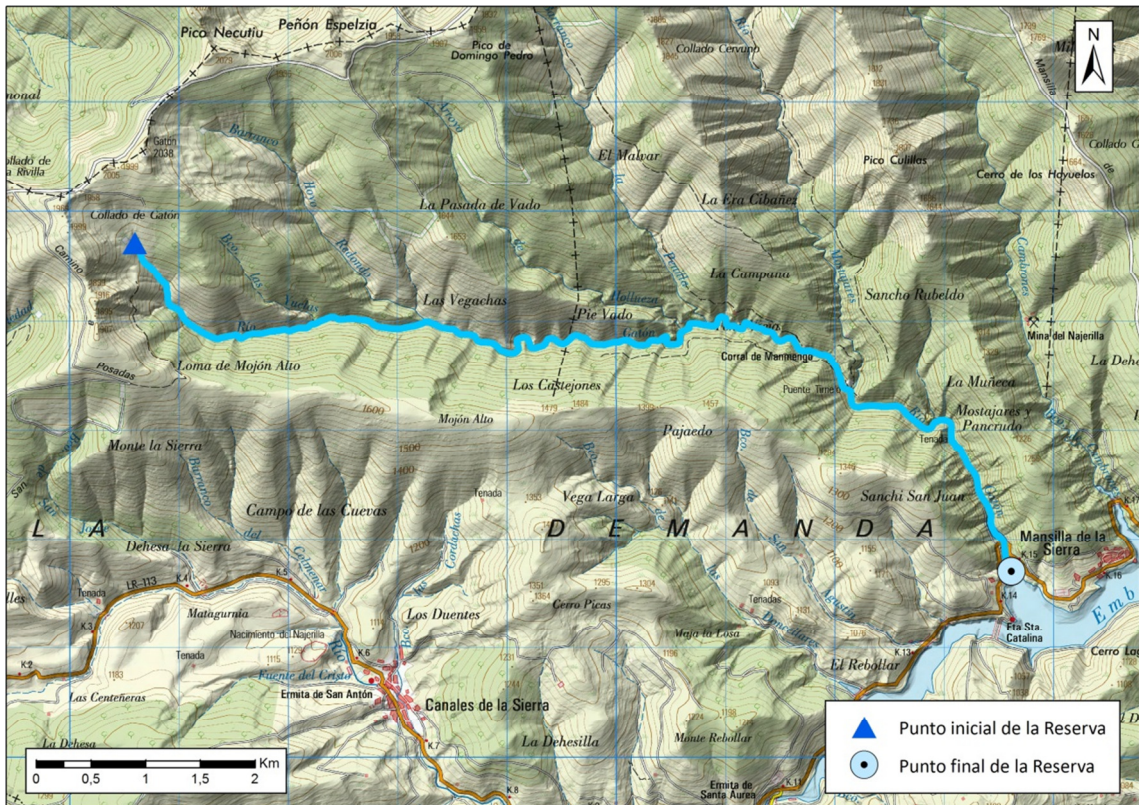
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Ebro

COMUNIDAD AUTÓNOMA La Rioja

PROVINCIA La Rioja

LONGITUD TOTAL (km) 10,37



| COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N | X | Y |
|---|---------|-----------|
| Río Gatón | 495.587 | 4.669.693 |
| COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N | 503.544 | 4.666.688 |

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Gatón desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Mansilla

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos de montaña mediterránea sílicea

| | |
|--|---|
| RÉGIMEN HIDROLÓGICO | Pluvio-nival |
| ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES | Permanente |
| TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS | Confinado |
| TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS | Recto |
| TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE | Bloques (>25,6 cm) Cantos (64 mm - 25,6 cm) Gravas (2 mm - 64 mm) |
| MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) | Efectiva |
| CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) | Efectiva |
| TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE | A |
| ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO | En roca |

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Areniscas arcósicas de grano grueso y pizarras

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

| Cod.masa de agua | Estado ecológico | Estado Químico | Estado Global |
|------------------|------------------|----------------|---------------|
| ES091MSPF187 | Bueno | Desconocido | Bueno |

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Mimbrenas calcófilas submediterráneas, fresnedas hidrófilas orientales, saucedas negras continentales eútrofas, saucedas negras bético-levantinas, alamedas, tarayales basófilos y saucedas blancas

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Fresneda excelsa hidrófila

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 70-90% Alta

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS Pastos
Matorral espinoso

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 7,5 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES Zona de Especial Conservación de Importancia Comunitaria
LIC
ZEPA

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Infraestructuras hidráulicas (presa)

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

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El río Gatón desde su nacimiento hasta su entrada en el embalse de Mansilla es un ejemplo singular y representativo de los ríos de montaña mediterránea silíceas pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Ebro de la provincia de La Rioja. El cauce de dominio público hidráulico, presenta pocas presiones antrópicas dentro de su cuenca, presentando por tanto nula o escasa alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico es pluvio nival, permanente, sin alteración. El curso del río, confinado y prácticamente rectilíneo, discurre por un bonito desfiladero poblado por encinas (*Quercus ilex*) con una

vegetación riparia dominada por la fresneda. La vegetación de ribera presenta una muy alta naturalidad y además no se han detectado especies invasoras en ella. Las características del río lo convierten en hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua. En definitiva, se considera que el río Gatón desde su nacimiento hasta su entrada en el embalse de Mansilla 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





