

Código de Reserva ES091RNF129

Nombre de Reserva Río Noguera Ribagorzana desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Baserca (incluye río Bizberri)

Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

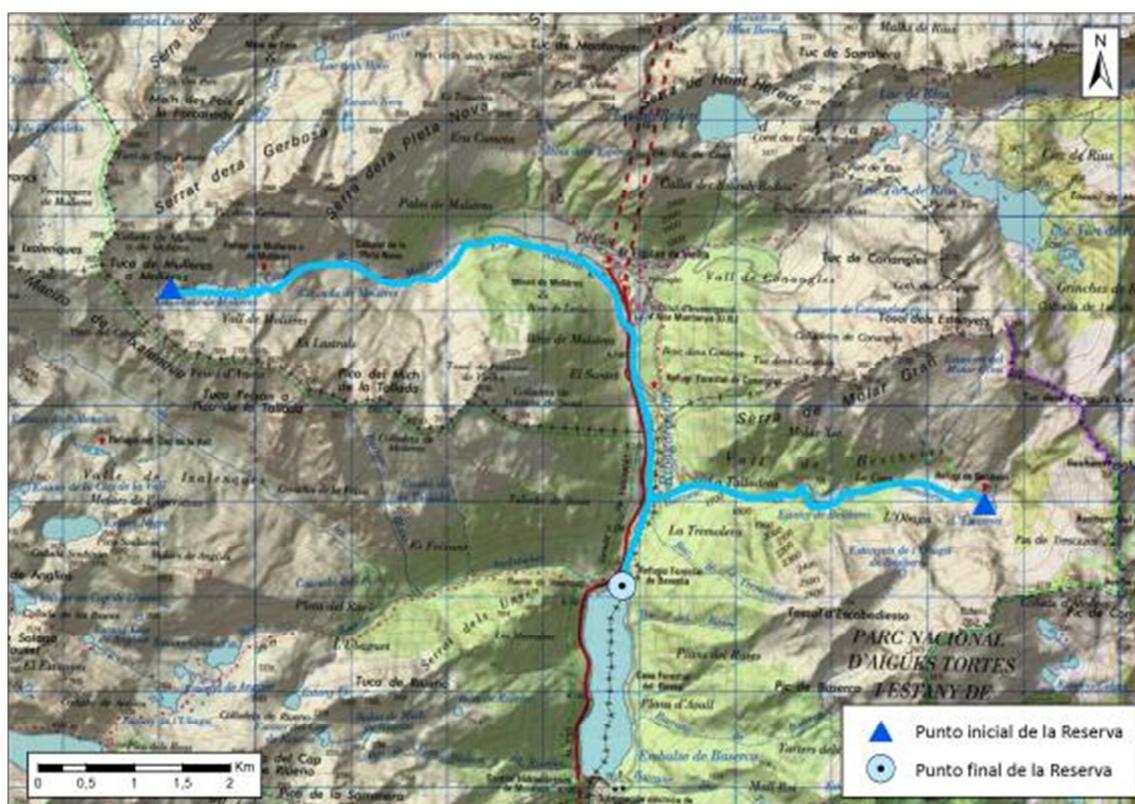
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Ebro

COMUNIDAD AUTÓNOMA Cataluña
Aragón

PROVINCIA Lleida
Huesca

LONGITUD TOTAL (km) 12,26



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 31N

X

Y

Río Noguera Ribagorzana

311.983

4.721.908

Barranc de Besiberri

320.268

4.719.057

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 31N

316.450

4.718.464

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Noguera Ribagorzana desde su nacimiento hasta la cola del embalse

de Baserca (incluye río Bizberri)

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T27 Ríos de alta montaña

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Nivo-pluvial

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado
Con llanura de inundación estrecha y discontinua

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Sinuoso
Meandriforme
Divagante
Anastomosado

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 Aa+
B
A

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO En roca
Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Gravas, arenas, limos y arcillas fluvioglaciares.
Rocas intrusivas con presencia de gravas, arenas, limos y arcillas fluvioglaciares.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES091MSPF731	Bueno	Desconocido	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Saucedas alpinas de *Salix daphnoides* (exclusivas), saucedas negras continentales, mimbreras pirenaico-cantábricas y mediterráneas, abedulares, alisedas pirenaicas catalanas y fresnedas excelsas.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Abedular pirenaico

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 50-70% Moderada

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

ETAPAS REGRESIVAS Pastos

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA No hay banda riparia propiamente dicha

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC
ZEPA
Plan Especial de Protección (PEIN)

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Viales y carreteras

Infraestructuras hidráulicas
Áreas de baño

VALORACIÓN GENERAL ACEPTABLE

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

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La cabecera del Noguera Ribagorzana, situada en las provincias de Huesca y Lleida, constituye un ejemplo singular y representativo de los ríos de alta montaña pirenaicos, pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Ebro. El cauce de dominio público hidráulico presenta escasas presiones antrópicas en la mayor parte de los tramos considerados, manifestando en ellos una alteración reducida o nula de sus procesos naturales. El régimen hidrológico es nivo-pluvial, permanente, y conserva sus características naturales. El curso superior del río discurre en buena parte por valles de alta montaña de modelado glaciar, cuyas fuertes pendientes propician rápidos y saltos, mientras que su perfil se suaviza en los tramos inferiores, donde desarrolla una notable diversidad morfológica, con tramos meandriformes, divagantes y anastomosados, que favorecen una gran diversidad de microhábitats de gran interés. La vegetación riparia está formada principalmente por abedules, que contactan y se mezclan con las formaciones zonales de haya, abeto y pino negro. El sistema fluvial considerado constituye el hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua, y de especies protegidas, manteniendo su continuidad longitudinal y transversal, así como con el medio hiporreico. En definitiva, se considera que la cabecera del Noguera Ribagorzana ofrece una importante representatividad y mantiene su estado natural en gran parte de los tramos considerados, lo que le hace merecedor de ser declarado Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





