

Código de Reserva ES091RNF125
Nombre de Reserva Río Ara desde su nacimiento hasta río Arazas (incluye río Arazas)
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

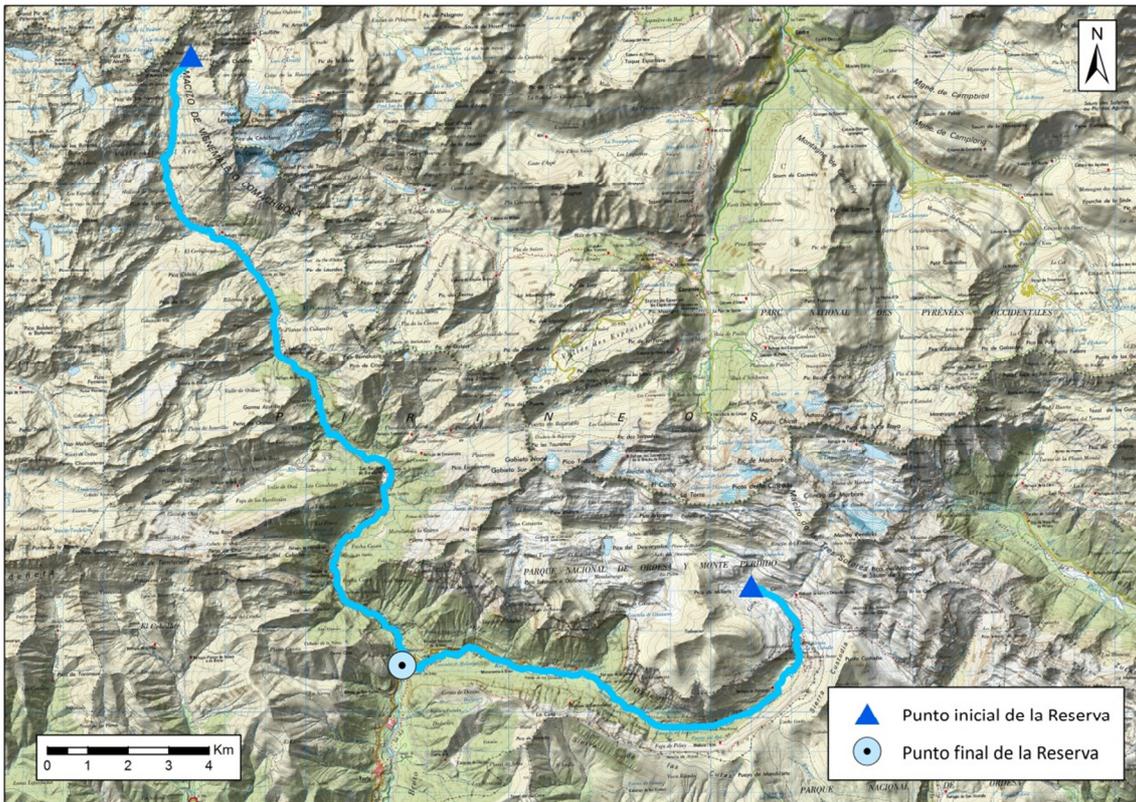
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Ebro

COMUNIDAD AUTÓNOMA Aragón

PROVINCIA Huesca

LONGITUD TOTAL (km) 33,25



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 31N	X	Y
Río Aras	241.425	4.742.275
Río Arazas	254.367	4.728.153
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 31N	245.694	4.726.843

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Ara desde su nacimiento hasta río Arazas (incluye río Arazas)

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T27 Ríos de alta montaña

RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Nival Nivo-pluvial
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente Intermitente o fuertemente estacional
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Confinado Con llanura de inundación estrecha y discontinua
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Bloques (>25,6 cm) Gravas (2 mm - 64 mm) Cantos (64 mm-25,6 cm) Sin sedimentos
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	A Aa+
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto En roca

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
ES091MSPF785	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
Fresneda excelsa hidrófila
Mimbrera calcófila pirenaico-cantábrica

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

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS No han sido detectadas

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 4 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES Parque Nacional
Reserva de la Biosfera
LIC
ZEPA

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Viales, caminos y carreteras (escolleras de protección en márgenes del río)
Instalaciones de uso público (Áreas de baño y acampada)

VALORACIÓN GENERAL EXCELENTE

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

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El curso alto del río Ara, situado en la provincia de Huesca, constituye un ejemplo 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, manifestando una nula o escasa alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico, es nivo-pluvial, intermitente, con tramos permanentes, y conserva plenamente sus características naturales. El curso del río, mayoritariamente confinado, discurre a lo largo de un valle modelado por el glaciario, así como por gargantas fluviales angostas talladas en el sustrato calizo. Su estructura longitudinal muestra una alternancia predominante de rápidos y saltos con pozas, aunque también se encuentran representados los rápidos continuos y las rampas. La cubierta vegetal ribereña está formada por hayedos y abetales de fondo de valle y por fresnedas excelsas, saucedas, avellanadas y abedulares. 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, así como de especies protegidas, manteniendo inalterada su continuidad longitudinal y transversal, así como con el medio hiporreico. Esta reserva queda incluida en gran parte dentro del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido. En definitiva, se considera que el curso alto del río Ara ofrece una importante representatividad y mantiene un estado natural, lo que le hace merecedor de ser declarado Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





