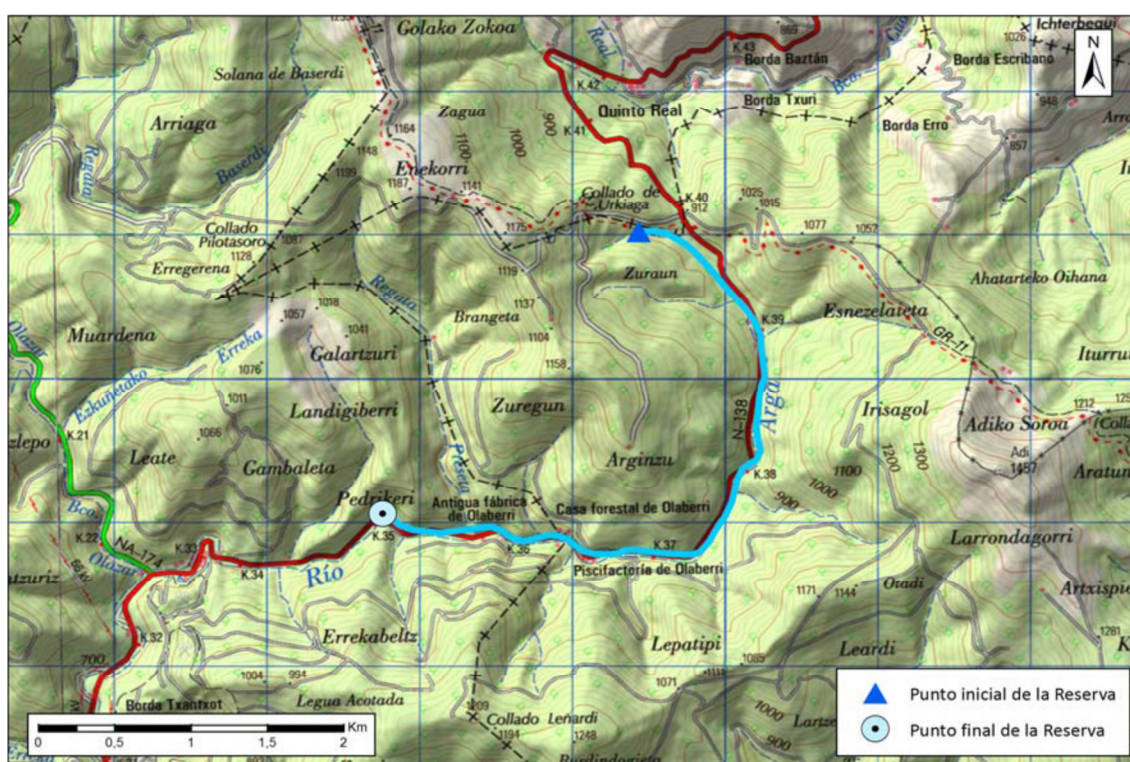


Código de Reserva ES091RNF121
Nombre de Reserva Río Arga en su cabecera
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Ebro
COMUNIDAD AUTÓNOMA Comunidad Foral de Navarra
PROVINCIA Navarra
LONGITUD TOTAL (km) 4,98



| COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS 89 30N | X | Y |
|--|---------|-----------|
| Río Arga | 624.325 | 4.765.807 |
| COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS 89 30N | 622.647 | 4.763.846 |

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Arga desde su nacimiento hasta la población de Olaverri
CATEGORÍA Aguas continentales
TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos de alta montaña
RÉGIMEN HIDROLÓGICO Nival
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Permanente

| | |
|---|--|
| TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS | Confinado |
| TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS | Sinuoso |
| TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE | Bloques (>25,6 cm) Gravas (2 mm-64 mm) Cantos (64 mm-25,6cm) |
| MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) | Efectiva |
| CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) | Efectiva |
| TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE | Aa+ |
| ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO | En roca |

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Brechas calcáreas

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

| Cod.masa de agua | Estado ecológico | Estado Químico | Estado Global |
|------------------|------------------|----------------|---------------|
| ES091MSPF699 | Muy 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 No hay.

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

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS Pastos
Vegetación nitrófila
Matorral espinoso
Arbustos heliófilos de la orla espinosa

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 0 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso ganadero
Infraestructuras hidráulicas (azudes)
Captaciones de agua (piscifactoría)

VALORACIÓN GENERAL EXCELENTE
Presiones y alteraciones antrópicas poco significativas. Aparecen presiones localizadas derivadas de las infraestructuras hidráulicas (azudes) y captaciones de agua ligadas a usos industriales (piscifactoría).

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El río Arga en su cabecera es un ejemplo singular y representativo de los ríos de alta montaña pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Ebro de la provincia de Navarra. 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 nival y permanente. El curso del

río, confinado y sinuoso, transcurre a través del hayedo del paraje de Quinto Real, de gran valor ecológico y que incluye un punto de interés cultural como la antigua fábrica de municiones de Eugi. La vegetación de ribera presenta una 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 Arga en su cabecera 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





