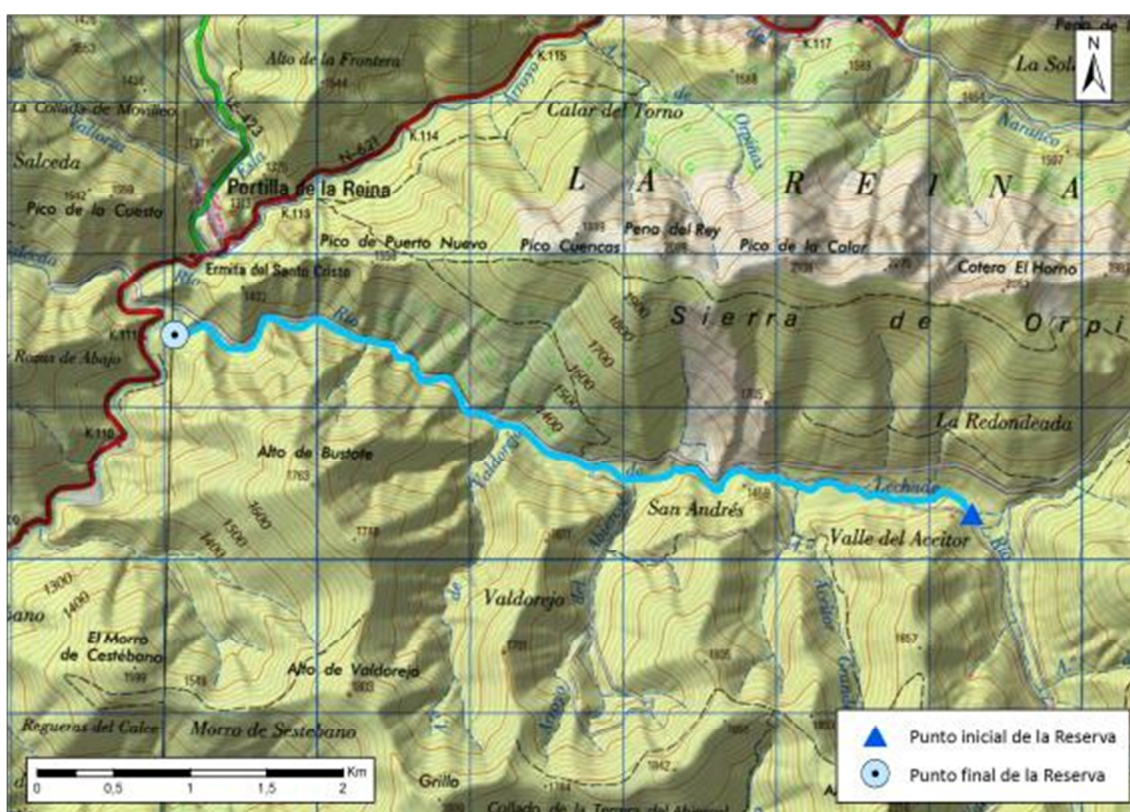


Código de Reserva ES020RNF046
Nombre de Reserva Río Lechada
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Duero
COMUNIDAD AUTÓNOMA Castilla y León
PROVINCIA León
LONGITUD TOTAL (km) 6,23



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Río de Lechada	354.174	4.765.096
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	X	Y
	348.958	4.766.266

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Yuso y afluentes desde cabecera hasta el embalse de Riaño

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T27 Ríos de alta montaña

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Glacial

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
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Sin sedimentos Bloques (>25,6 cm) Cantos (64 mm-25,6 cm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	A Aa+
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS	Predominio de sustrato calizo. En la cabecera hay gravas, arenas, limos (depósitos de aluviales, fondos de valle y terrazas bajas en los ríos principales); luego pizarras, lutitas, areniscas, carbón y calizas.
---------------------------------	---

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES020MSPF000000002	Moderado	Bueno	No alcanza el bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL	Sauceda cantábrica (formación exclusiva de la zona), abedulares cantábricos y las alisedas submediterráneas mesótrofas.
VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE	Sauceda cantábrica
GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS	70-90% Alta
ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS	No han sido detectados
ETAPAS REGRESIVAS	No han sido detectadas
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	5 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	Parque regional LIC ZEPA
---	--------------------------------

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS	No se han detectado
--	---------------------

VALORACIÓN GENERAL	EXCELENTE
---------------------------	-----------

El sistema fluvial carece de presiones o amenazas que alteren su estado natural, manteniendo un excelente estado de conservación.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El río Lechada es un ejemplo representativo de los ríos de alta montaña pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Duero de la provincia de León. El cauce de dominio público hidráulico apenas presenta presiones antrópicas dentro de su cuenca, presentando por tanto nula o escasa alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico es glaciar y permanente, sin alteraciones. El valle sobre el que

discurre presenta una clara incidencia glaciár, con lo que ha adquirido un perfil pronunciado en V de cauce estrecho (<4 metros), con sustrato mixto y presencia de grandes bloques. Esto favorece la presencia de rápidos, remansos y pozas, que son 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. La formación vegetal característica es una saucedá cantábrica salpicada de abedules, aunque en el tramo alto de la reserva lo que predominan son los pastos de montaña con matorral. En definitiva, se considera que el río Lechada 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





