

Código de Reserva ES020RNF048
Nombre de Reserva Arroyo Resoba
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Duero
COMUNIDAD AUTÓNOMA Castilla y León
PROVINCIA Palencia
LONGITUD TOTAL (km) 3,19



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Río de Resoba	372.642	4.751.087
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	375.232	4.751.133

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Pisuerga desde presa del embalse de La Requejada hasta embalse de Aguilar de Campoo y, río Resoba y arroyos de Monderio, Valsadornán y Vallespinoso

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T26 Ríos de montaña húmeda calcárea

RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Nivo-pluvial
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Con llanura de inundación amplia Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Cantos (64 mm - 25 cm) Gravas (2 mm-64 mm) Bloques (>25,6 cm) Limos y arcillas (<0,063 mm) Arenas (0,062 mm-2 mm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Nula
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	C
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS	Aluviones en su gran mayoría. En la última porción pasa a fluir sobre conglomerados de curavacas.
---------------------------------	---

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES020MSPF000000057	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	Pastos Matorral espinoso
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	3 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

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

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS	Uso ganadero Infraestructuras hidráulicas (azudes) Instalaciones de uso público (áreas de acampada) Vertidos
--	---

VALORACIÓN GENERAL ACEPTABLE

El sistema fluvial experimenta en alguno de sus tramos alteraciones compatibles con la figura de Reserva Natural Fluvial adoptando las oportunas medidas de gestión.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El arroyo Resoba es un ejemplo singular y representativo de los ríos de montaña húmeda calcárea pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Duero de la provincia de Palencia. El cauce de dominio público hidráulico presenta ciertas presiones antrópicas dentro de su cuenca, pero sin alterar de forma significativa sus procesos naturales. El régimen hidrológico es nivo pluvial, permanente, sin alteración. El curso del río alterna zonas rectas con otras sinuosas, discurriendo principalmente entre llanuras de inundación que se van estrechando y ampliando en función del relieve de la zona. El lecho tiene un carácter mixto, presentando materiales de coluvión procedentes de las laderas, con mucha presencia de cantos. Esto favorece la frecuente presencia de remansos, 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 vegetación de ribera se encuentra dominada por una saucedada mixta de alto valor florístico, en la que además no se han detectado especies invasoras. En definitiva, se considera que el arroyo Resoba 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





