

Código de Reserva ES016RNF017
Nombre de Reserva Cabecera del río Cibea y Arroyo de la Serratina
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

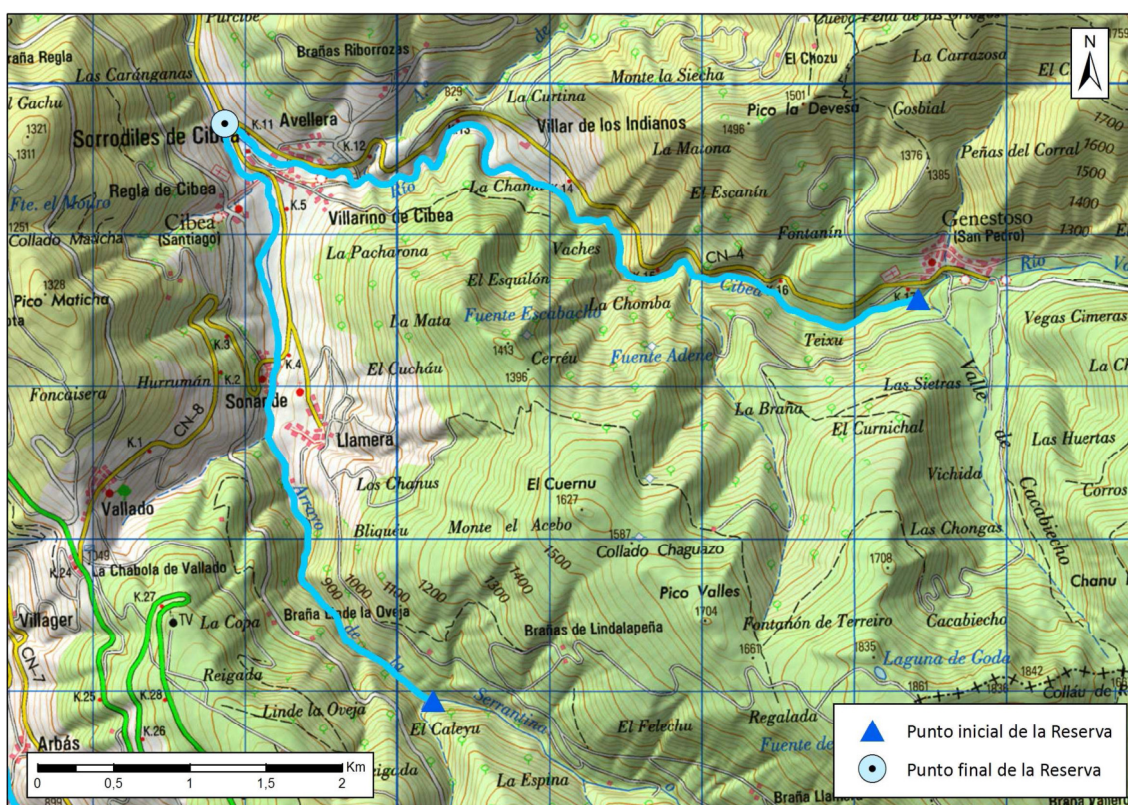
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cantábrico occidental

COMUNIDAD AUTÓNOMA Principado de Asturias

PROVINCIA Asturias

LONGITUD TOTAL (km) 10,62



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 29N	X	Y
Arroyo de la Serratina	708.892	4.768.190
Río Cibea	711.880	4.771.051
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 29N	707.256	4.771.874

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Cibea y Arroyo de la Serratina

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos de montaña húmeda silíceo

RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Pluvio-nival
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPO DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Confinado Con llanura de inundación estrecha y discontinua
TIPO MORFOLÓGICO EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Cantos (64 mm - 25 cm) Bloques (>25,6 cm) Gravas (2 mm - 64 mm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	A Aa+
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍA DOMINANTE Depósitos glaciares y fluvioglaciares, pizarras, areniscas feldespáticas y porfiroides.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES018MSPFES182MAR001510	Bueno	Bueno	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Saucedas cantábrica (formación exclusiva de la zona), abedulares cantábricos y las alisedas submediterráneas mesótrofas

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Bosque mixto de vega atlántico

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

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No se han detectado

ETAPAS REGRESIVAS Pastos
Vegetación nitrófila
Matorral espinoso

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 12 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

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

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Núcleos de población

VALORACIÓN GENERAL ACEPTABLE
El sistema fluvial experimente 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 río Cibeá y Arroyo de la Serratina constituye, un ejemplo representativo de los ríos de montaña húmeda silíceá del Principado de Asturias, pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental. El cauce de dominio público hidráulico, presenta reducidos niveles de impacto derivados de las actividades tradicionales que se desarrollan en su cuenca, manifestando por tanto una escasa alteración de sus procesos naturales. El régimen hidrológico, es pluvio-nival, permanente, y conserva ampliamente sus características naturales. Los cauces considerados trascurren confinados en gargantas modelada sobre pizarras y areniscas en la parte de cabecera, dando paso a una estrecha llanura de inundación en los tramos más bajos. El curso fluvial está formado por rápidos continuos sobre lechos con predominio de cantos y bloques. La vegetación de ribera es un bosque mixto atlántico, con áreas transformadas por los usos tradicionales. El sistema fluvial, cuya continuidad tanto longitudinal como transversal y con el medio hiporreico, se mantiene inalterada, constituye el hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua, así de especies protegidas. En definitiva, se considera que la cabecera del el río Cibeá y Arroyo de la Serratina constituye un ejemplo notable de aprovechamiento tradicional sostenible, ofreciendo una importante representatividad, y manteniendo en gran medida su estado natural, lo que la hace merecedora de ser declarada Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA

