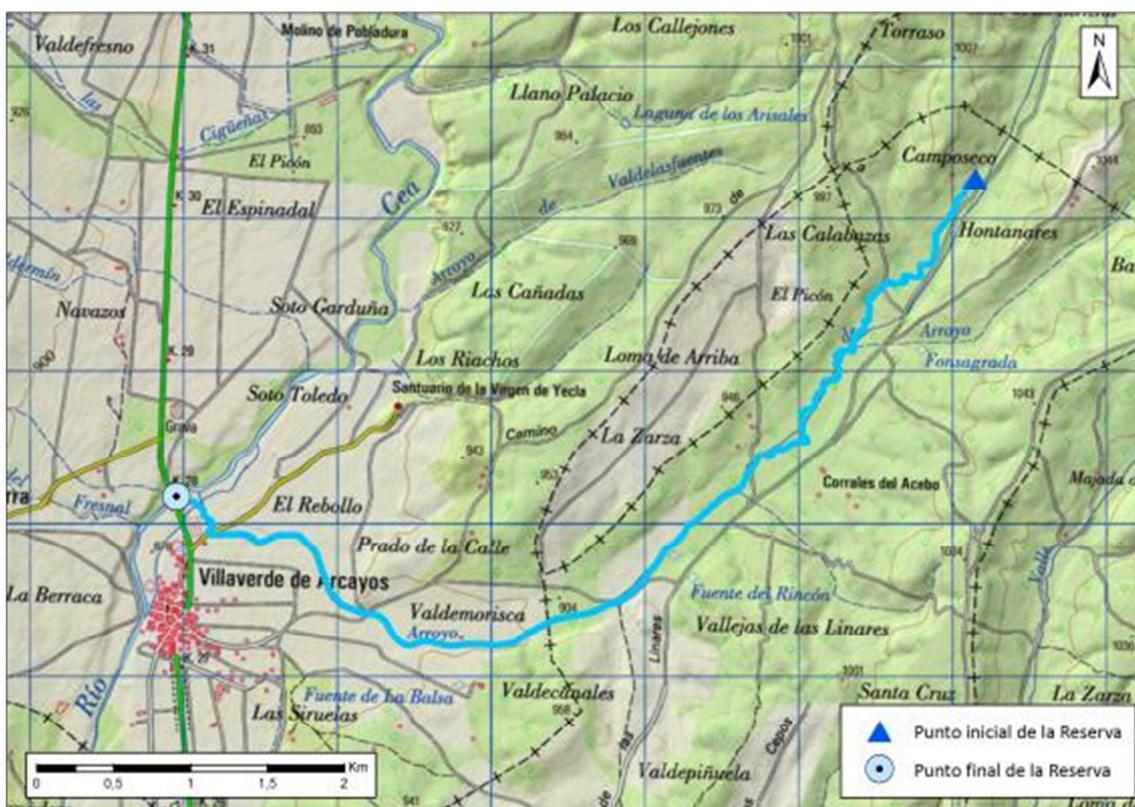


Código de Reserva ES020RNF045
Nombre de Reserva Arroyo de Riocamba
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Duero
COMUNIDAD AUTÓNOMA Castilla y León
PROVINCIA León
LONGITUD TOTAL (km) 7,89



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Arroyo de Riocamba	338.033	4.722.057
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	332.841	4.719.968

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Arroyo de Riocamba desde cabecera hasta confluencia con río Cea

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO R-T04 Ríos mineralizados de la Meseta Norte

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvio-nival

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Intermitente o fuertemente estacional
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Con llanura de inundación amplia
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Sinuoso Meandriforme
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Gravas (2 mm-64 mm) Limos y arcillas (<0,063 m) Cantos (64 mm-25,6cm) Arenas (0,062 mm-2 mm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	G E
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS En fondo de valle hay gravas, arenas, limo cuaternarios (Depósitos de aluviales, fondos de valle y terrazas bajas en los ríos principales). En los márgenes abiertos del cauce limos, arenas ocreas con niveles de conglomerados y costras.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES020MSPF000000111	Muy bueno	Bueno	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL	Alisedas mesótrofas continentales, saucedas mixtas, fresnedas hidrófilas mediterráneas, variante mesótrofa y saucedas blancas.
VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE	Robledal hidrófilo, saucedas de <i>Salix fragilis</i>
GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS	50-70% Moderada
ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS	No han sido detectadas
ETAPAS REGRESIVAS	Pastos Matorral espinoso
ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA	10 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso forestal (choperas)
Uso agrícola

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

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El arroyo de Riocamba es un ejemplo representativo de los ríos mineralizados de la Meseta Norte pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Duero de la provincia de León. El régimen hidrológico es pluvio nival y su estacionalidad intermitente. El curso del río, con una amplia llanura de inundación,

discurre en rampa de forma sinuosa y meandriforme por un melojar. Esto lo convierte en 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, aunque escasa, tiene una alta naturalidad y se manifiesta en forma de chopos, sauces y otra vegetación hidrófila, sin estar afectada por especies exóticas. El cauce de dominio público hidráulico presenta ciertas presiones antrópicas dentro de su cuenca, más importantes hacia el final del tramo estudiado, que alteran en cierta forma sus procesos naturales. En definitiva, se considera que el arroyo de Riocamba tiene una importante representatividad y posee un potencial natural que dan lugar a hacerlo merecedora de ser declarada Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





