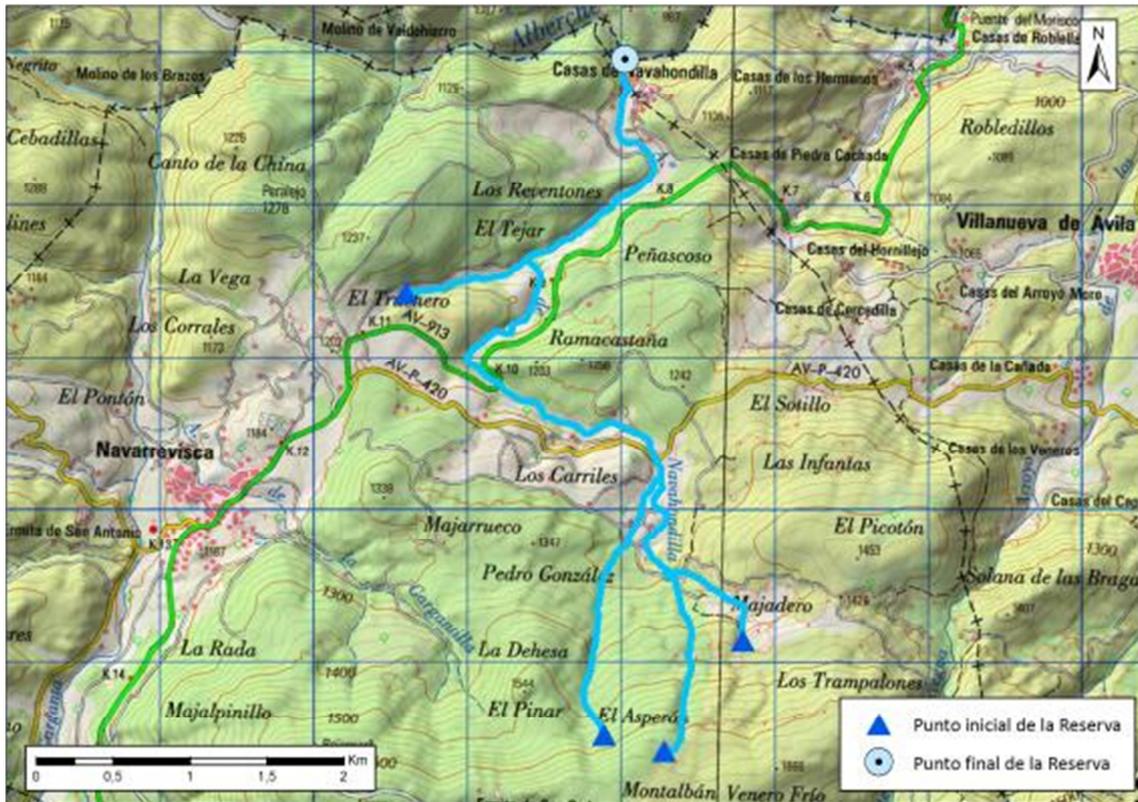


Código de Reserva ES030RNF075
Nombre de Reserva Río Navahondilla
Tipo de Reserva Reservas Naturales Fluviales

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Tajo
COMUNIDAD AUTÓNOMA Castilla y León
PROVINCIA Ávila
LONGITUD TOTAL (km) 10,28



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Arroyo El Asperón	341.784	4.468.312
Arroyo de Navahondilla	342.173	4.468.206
Arroyo Majadero	342.686	4.468.929
Arroyo El Truchero	340.492	4.471.210
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	341.918	4.472.748

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Río Alberche desde Río Piquillo hasta Garganta Royal

CATEGORÍA	Aguas continentales
TIPOLOGÍA DE RÍO	R-T11 Ríos de montaña mediterránea silíceo
RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Pluvial-mediterráneo
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso Meandriforme
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Arenas (0,062 mm - 2 mm) Cantos (64 mm-25,6cm) Gravas (2 mm-64 mm) Bloques (>25,6 cm) Sin sedimentos
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva Nula
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Efectiva Nula
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	Aa+ G A
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Granitoides

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES030MSPF0513010	Bueno	Bueno	Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Saucedas negras continentales, alisedas hercínicas, alisedas sudoccidentales, loreras, abedulares hercínicos, saucedas salvifolias hercínicas, y fresnedas hidrófilas continentales.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Aliseda continental

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

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS Hierbacarmín (*Phytolacca americana*). Localizada en un solo punto.

ETAPAS REGRESIVAS No se han detectado

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 5,70 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso ganadero
Captaciones de agua para regadío
Captaciones de agua para uso ganadero
Barreras transversales (vados, puentes...)

Viales, caminos y carreteras

Senderos y carril bici

VALORACIÓN GENERAL

BUENO

Presiones y alteraciones antrópicas poco significativas derivadas del uso ganadero de las márgenes del río y de las captaciones de agua para regadío.

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

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

El arroyo Navahondilla y sus tributarios, situados en la provincia de Ávila, son un ejemplo representativo de los ríos de la montaña mediterránea silíceo perteneciente a la demarcación hidrográfica del Tajo. Los cauces de dominio público hidráulico, apenas presentan presiones antrópicas dentro de su cuenca, por tanto apenas hay una escasa alteración de sus procesos naturales. El entorno del río está formado por un mosaico de prados y melojar-fresneda de uso ganadero que, junto a las altas laderas montañosas en las que nace, le confieren un valor paisajístico destacable. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo, permanente, sin alteración. El curso del río, prácticamente rectilíneo, discurre por un valle confinado. El cauce, fuertemente encajado en algunos tramos y en otros con un grado de libertad medio, presenta un lecho en el que predominan las arenas, depositadas sobre un fondo rocoso, junto con gravas y cantos en menor proporción. La estructura longitudinal se caracteriza por la sucesión de rápidos, pozas y remansos. La continuidad longitudinal, transversal y con el medio hiporreico está también inalterada. Su principal valor radica en la calidad y naturalidad de su bosque de ribera, denso, bien estructurado, umbroso y continuo, formado por alisedas, fresnedas y, en su cabecera, por un destacable abedular hercínico. En su zona más alta aparecen saucedas negras entre pastizales y piornales. En definitiva, se considera que el arroyo Navahondilla y sus tributarios tienen una importante representatividad y mantienen un estado natural que dan lugar a hacerlos merecedores de ser declarados Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA



