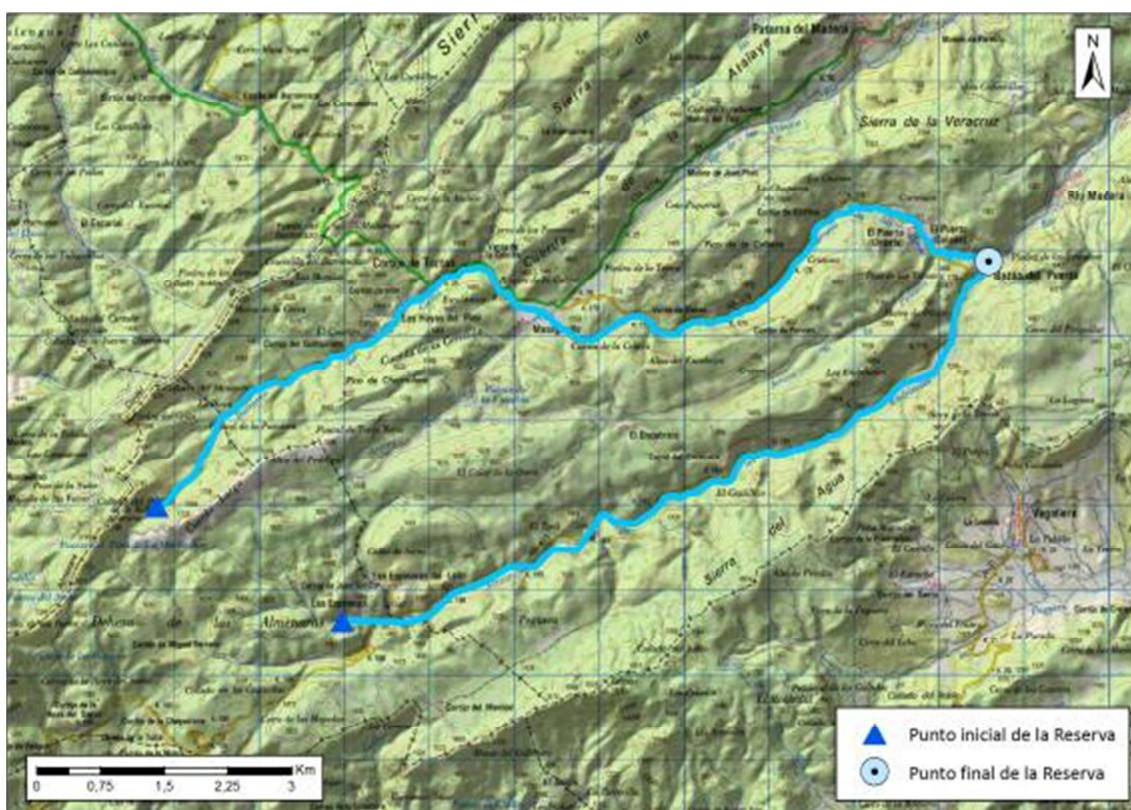


**Código de Reserva** ES070RNF146  
**Nombre de Reserva** Arroyos de los Endrinales y de Las Hoyas  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Segura  
**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Castilla La Mancha  
**PROVINCIA** Albacete  
**LONGITUD TOTAL (km)** 22,61



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Arroyo de los Endrinales	550.863	4.265.436
Barranco del Ciervo	548.679	4.266.776
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS 8930N	558.482	4.269.666

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo  
**CATEGORÍA** Aguas continentales  
**TIPOLOGÍA DE RÍO** R-T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea

<b>RÉGIMEN HIDROLÓGICO</b>	Pluvial mediterráneo
<b>ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES</b>	Permanente
<b>TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS</b>	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Confinado Con llanura de inundación amplia
<b>TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS</b>	Recto Sinuoso
<b>TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE</b>	No hay datos
<b>MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Efectiva
<b>CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)</b>	Efectiva
<b>TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE</b>	B A
<b>ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO</b>	Mixto

## ENCUADRE GEOLÓGICO

<b>LITOLOGÍAS REPRESENTADAS</b>	Aluviones y terrazas recientes, calizas, dolomías, margas, arcillas, coluviones y conos de deyección
---------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES070MSPF001011401	Muy bueno	Bueno	Muy bueno

## VEGETACIÓN DE RIBERA

<b>VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL</b>	Fresnedas hidrófilas orientales, mimbreras calcófilas submediterráneas, saucedas negras bético-levantinas, tarayales basófilos y halófilos, adelfares bético-levantinos, mimbreras calcófilas termófilas.
-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE</b>	Mimbrera calcófila submediterránea
-------------------------------------	------------------------------------

### GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS

<b>ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS</b>	No han sido detectados
------------------------------------	------------------------

<b>ETAPAS REGRESIVAS</b>	No han sido detectadas
--------------------------	------------------------

<b>ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA</b>	10,5 m
------------------------------------	--------

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

<b>FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES</b>	LIC ZEPA
-----------------------------------------	-------------

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

<b>ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS</b>	Barreras transversales Captaciones Uso urbano Uso forestal Viales y carreteras
------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

<b>VALORACIÓN GENERAL</b>	ACEPTABLE El sistema fluvial experimenta en alguno de sus tramos modificaciones en su estado natural que no comprometen su declaración como Reserva Natural Fluvial.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

Arroyos de los Endrinales y de Las Hoyas es representativa de los ríos de montaña mediterránea calcárea pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Segura de la provincia de Albacete. El cauce de dominio público hidráulico, si bien presenta presiones antrópicas, se considera que estas no afectan a la calidad ni a la cantidad de las aguas. El régimen hidrológico es pluvial-mediterráneo, con carácter permanente durante todo el año. El río desciende por un valle que va alternando zonas cerradas con espacios más abiertos. En general cabe destacar su morfología fluvial singular, que es el hábitat potencial de múltiples especies que pueden ser esenciales para el proceso de diagnóstico del estado de las masas de agua. La continuidad longitudinal es alta y la vegetación de ribera está constituida principalmente por saucedas, fresnedas, choperas y juncales. El arroyo Endrinales tiene uno de los mayores valores de biodiversidad de macroinvertebrados de toda la cuenca del Segura. Teniendo en cuenta el alto valor para la fauna (diversidad de macroinvertebrados, poblaciones de trucha común y, en especial, las comunidades salvajes de cangrejo de río autóctono), así como el grado de naturalidad y conservación más que aceptables, con una afecciones humanas escasas y fácilmente controlables, estos dos arroyos son merecedores de ser declarados Reservas Naturales Fluviales

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA









