

Código de Reserva ES040RNF097
Nombre de Reserva Arroyo Bejarano
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Guadalquivir

COMUNIDAD AUTÓNOMA Andalucía

PROVINCIA Córdoba

LONGITUD TOTAL (km) 10,22



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30N	X	Y
Arroyo Bejarano	338.778	4.200.369
La Aguardentera	338.322	4.199.758
Fuente de las Parrillas	337.058	4.201.189
Cortijo del Bejarano	335.289	4.200.469
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30N	333.777	4.201.070

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA Arroyo Bejarano

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO	R-T08 Ríos de la baja montaña mediterránea silíceo
RÉGIMEN HIDROLÓGICO	Pluvial mediterráneo
ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Temporal o estacional
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Con llanura de inundación estrecha y discontinua Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Recto Sinuoso
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	Arenas (0,062 mm-2 mm) Bloques (>25,6 cm) Cantos (64 mm-25,6cm)
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada Efectiva
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	Limitada Efectiva
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	G B
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	Mixto Aluvial

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Dolomías, calizas, diorita, monzodiorita, litoarcosas y pizarras, siorita monzodiorita

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES050MSPF011008085	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 Aliseda sudoccidental
Olmeda
Espinar

GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS 50 - 70% Moderada

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No se han detectado

ETAPAS REGRESIVAS No se han detectado

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA (m) 8 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES LIC

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Captaciones
Núcleos urbanos
Vertederos
Uso ganadero

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 Bejarano es un ejemplo representativo de los ríos de la depresión del Guadalquivir pertenecientes a la demarcación hidrográfica del Guadalquivir de la provincia de Córdoba. El cauce de dominio público hidráulico, no presenta presiones antrópicas significativas, lo que hace que la alteración de los procesos naturales, aunque varía de unos tramos a otros, sea en general escasa. El régimen hidrológico es pluvial mediterráneo, temporal o estacional. El curso del río, con llanura de inundación estrecha y discontinua y de trazado mayoritariamente rectilíneo, discurre por un lecho arenoso entre vegetación dispersa bastante cerrada. La estructura longitudinal del río puede definirse como de tipo rampa o rápido continuo, según tramos. La continuidad longitudinal y transversal es alta y entre la vegetación de ribera no se han detectado especies invasoras. En definitiva, se considera que el Arroyo Bejarano es representativo de los ríos de la depresión del Guadalquivir y mantiene en general un grado de naturalidad suficiente para ser merecedor de ser declarado como Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





