

Código de Reserva ES060ZPROTRNF000002
Nombre de Reserva ValdeInfierno- La Hoya
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cuencas Mediterráneas Andaluzas
COMUNIDAD AUTÓNOMA Andalucía
PROVINCIA Cádiz
LONGITUD TOTAL (km) 3



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 30 N	X	Y
Arroyo de Valdeinfierno	265406	4012330
Arroyo de la Hoya de Ahojiz o de la Granja	255726	4009190

COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 30 N	X	Y
Arroyo de Valdeinfierno	266926	4012830
Arroyo de la Hoya de Ahojiz o de la Granja	266645	4009892

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES060MSPF0611030 - Valdeinferno-La Hoya

CATEGORÍA Aguas continentales

TIPOLOGÍA DE RÍO Ríos de Serranías béticas húmedas

RÉGIMEN HIDROLÓGICO Pluvial mediterráneo

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES Temporal o Estacional

TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS Confinado

TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS Recto

TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE Cantos (64 mm-25,6 cm)
Bloques (>25,6 cm)
Gravas (2 mm-64 mm)
Arenas (0,0625 mm-2 mm)
Arcillas (< 0,0039mm)

MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS) Efectiva

TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE A; B

ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO Mixto

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Arcillas marrones y areniscas, arcillas y bloques, areniscas Aljibe y cantos redondeados, angulosos.

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES060MSPF0611030	Bueno	No alcanza el bueno	Peor que Bueno

VEGETACIÓN DE RIBERA

VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL Quejigares aljibicos, alisedas aljibicas, fresnedas hidrófilas aljibicas, adelfares aljibicos, saucedas meridionales sudoccidentales (aljibicas) y saucedas negras bético-levantinas (oceánicas).

Alamedas, saucedas blancas.

VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE Aliseda (*Alnus glutinosa*)
Eucaliptal (*Eucalyptus* sp.)
Sauceda (*Salix* sp.)
Adelfar (*Nerium Oleander*)
Brezal (*Erica arborea*)
Quejigar (*Quercus canariensis*)
Lentiscar (*Pistacia lentiscus*)

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

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS No han sido detectadas

ETAPAS REGRESIVAS No se detectan

ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA 20,25 m

FIGURAS DE PROTECCIÓN

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES	Parque Natural Los Alcornocales ZEC Los Alcornocales (ES0000049) ZEPA Los Alcornocales (ES0000049) Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos
---	---

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS Uso Agrario (Pasto arbolado - Dehesas).

VALORACIÓN GENERAL Estado de conservación: BUENO.
Sin presentar alteraciones morfológicas ni presiones significativas.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial “Valdeinfierno-La Hoya” discurre íntegramente por el término municipal de Los Barrios (Cádiz), en el subsistema I-1 de la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, formando parte de la masa de agua superficial del mismo nombre. La Reserva consta de dos tramos, separados físicamente, localizados dentro del Parque Natural de los Alcornocales. Uno de los tramos, tiene su inicio en la confluencia del Arroyo de Valdeinfierno con el afluente que recoge las aguas del Puerto del Saucillo, y finaliza unos metros antes del inicio del Charco de los Tajos. El otro tramo, tiene su inicio en la confluencia entre el Arroyo de la Hoya de Ahojiz o de la Granja con las Gargantas de la Hoya y del Niño y finaliza tras algo más de un kilómetro desde su inicio. En ambos tramos, la vegetación de cabecera constituye un buen ejemplo de los denominados “canutos” donde las alisedas configuran la totalidad del dosel vegetal de la formación y bajo ella aparecen rododendros y durillos, laureles, saucedas, diversos helechos, adelfas, hiedra y zarzas. En menor medida, se observan escaramujos, junto con especies acompañantes del monte matorral adyacente, como alcornocales, quejigos, madroños, brezos, mirtos y lentiscos.

La Reserva Natural Fluvial “Valdeinfierno- La Hoya” es representativa de los ríos de las serranías béticas húmedas. Presenta un buen estado ecológico y ausencia de presiones antrópicas dentro de su cuenca. Estas características unidas a la singular formación del bosque en galería o “canutos” consecuencia de las condiciones de elevada humedad y suaves temperaturas, hace que pueda considerarse un lugar de referencia de las masas de agua de esta tipología.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA













