

## **LAGUNA HONDILLA (Espera, Cádiz)**



**Laguna Hondilla (J. M. Fernández-Palacios, mayo 2016)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**LAGUNA HONDILLA**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**La Zorrilla**

Municipio:

**Espera**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **244943,841** Y: **4084499,791** Huso: **30** Altitud: **105** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Guadalquivir hasta su desembocadura**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede):

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

**Sin clasificar**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Reserva Natural Complejo Endorreico de Espera y Red Natura 2000**

## 2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

**Local**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea:

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Humedal**

## 4 Descripción

**Hondilla es la laguna de menor superficie del complejo endorreico de Espera, conjunto de humedales de régimen kárstico por disolución de evaporitas. Su funcionamiento es mixto con aguas subterráneas asociadas a rocas carbonáticas.**

**En la cuenca de alimentación, cercana a la laguna, existe un pozo ocasionalmente manante que sirve como indicador de la evolución de los niveles acuíferos que alimentan al humedal. Es una laguna semipermanente.**

**Se encuentra a unos 5 km al oeste de esta localidad teniendo acceso a través de un carril rural que atraviesa una interesante representación de paisaje pseudo estepario de campiñas cerealistaslla.**

**El complejo fue declarado Reserva Natural y consta de tres lagunas: Dulce de Zorrilla, Hondilla y Salada de Zorrilla. La primera, situada más al sur, tiene un origen mixto, con aguas procedentes de aportes superficiales y subterráneos.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Caudal Medio

**Caudal No sabe / No contesta**

**¿Se agota? Se agota excepcionalmente**

## 7 Uso del Agua

**Otro: Medio ambiental**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

**Acceso: Sin dificultad**

**Uso público actual: Medio**

**En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:**

**Sendero itinerario señalizado, caseta de observación, mirador y casa de administración de la Reserva.**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Contaminación.**

Otros: **Erosión-colmatación por arrastres desde la cuenca vertiente**

## 11 Descripción hidrogeológica

**Litológicamente el entorno está constituido por materiales margo-yesíferos, calizas y dolomías del Trías y margas con areniscas del Oligoceno Mioceno. Teniendo en cuenta la naturaleza geológica de la zona se puede decir que el comportamiento hidrogeológico de estos materiales es de acuitardo para los materiales margosos, y de acuífero para las calizas y dolomías**

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

## 13 Valoración General

**Alta**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio)**

**(10-05-2016)**

## 15 Mapas de localización

## **ADVERTENCIA:**

**Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar.**

Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.