



▶ **EL CODO DE LA ESPARRAGUERA (Trebujena, Cádiz)**



El Codo de la Esparraguera (www.juntadeandalucia.es/medioambiente, 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

EL CODO DE LA ESPARRAGUERA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Finca El Codo de la Esparraguera

Municipio:

Trebujena

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **742298,744** Y: **4087117,752** Huso: **29** Altitud: **4 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):

Incluida en el Dominio Público Marítimo Terrestre

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

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

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Humedal

4 Descripción

Se trata de una explotación de piscicultura localizada en plena marisma del río Guadalquivir en su borde oriental, cercana a la desembocadura.

La superficie de la cubeta es de 223,8 ha.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Piscifactoría

6 Caudal Medio

Caudal **No sabe / No contesta**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Otro: Piscifactoría, medio ambiental

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Geológicamente hablando se encuentra sobre materiales cuaternarios y neógenos de sedimentación en zona marismal. Materiales triásicos, miocenos y cuaternarios se conjugan en esta zona, pero quizás los mas importantes para el humedal son los materiales de deposito fluvial conformados por margas limos y arcillas. Sobre estos se localizan materiales cuaternarios de relleno sobre los que se disponen las reexcavaciones de la actual cubeta de la explotación y que de forma natural conformaría una zona de marismas salobres. La zona de la instalación se caracteriza por la presencia del propio acuífero libre ligado al sistema fluvial en su desembocadura. Este acuífero se encuentra situado a unos dos metros bajo el nivel de los sedimentos acumulados en la zona de marisma. Las lagunas construidas por excavación cortan en su mayoría este nivel piezométrico, que es de carácter salobre.

12 Otra Información

Este rincón supone uno de los enclaves más singulares de la zona, ya que albergan una gran variedad de hábitats y especies de gran interés, tanto de flora como fauna. En el ámbito de este humedal encontramos a lo largo del año una gran diversidad de especies, destacando por su gran importancia los valores ornitológicos de este complejo palustre, donde se alcanzan concentraciones de cerca de 3.000 aves pertenecientes a unas 40 especies diferentes. Su proximidad al Parque Nacional y Natural de Doñana y a la desembocadura del Guadalquivir, junto con las posibilidades turísticas de los municipios en el entorno más inmediato, le confieren un destacable valor para el desarrollo de actividades de Educación Ambiental y posibilidades de turismo rural. En la actualidad en sus cercanías se ha instalado un complejo turístico con construcciones típicamente marismeñas.

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente
(02-10-2014)

16 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.