

## **Ojo del MEMBRILLO (Almonte, Huelva)**



**Ojo del Membrillo (J.M. Fernández Palacios, agosto 2009)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**Ojo del MEMBRILLO**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Coto de Doñana**

Municipio:

**Almonte**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **733589.228** Y: **4086925.6** Huso: **29** Altitud: **0,5** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Guadamar y marismas hasta el mar**

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

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

**Almonte - Marismas del Guadalquivir (05.51)**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Parque Nacional de Doñana, Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000**

## 2 Procedencia del Agua Subterránea

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

**Sistema dunar de Doñana**

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

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

Se localiza en la zona de marismas, en el entorno del Lucio del Membrillo, próximo al contacto con los medios dunares. Resulta un ejemplar típico de "ojo" marismeño, un círculo de poco más de un metro de diámetro en el que afloran aguas subterráneas generando un microambiente de tremedal húmedo en medio de la marisma cuarteada y reseca. Durante la estación húmeda es inundado por las aguas invernales para volver a aflorar en el verano siguiente.

Según parece, estos "ojos" corresponden a descargas de aguas subterráneas de procedencia más bien local, dentro del contexto general del gran acuífero regional que se extiende por Doñana y la margen derecha de las marismas del Guadalquivir.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

## 7 Uso del Agua

**Otro: Medioambiental**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**

Uso público actual: **No sabe / No contesta**

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

**A veces forma parte del recorrido en vehículo de visitas guiadas por el Parque Nacional de Doñana y se muestra como caso significativo de un "ojo marismeño". No tiene ni necesita instalación.**

## 9 Estado de Conservación

**Muy Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## 11 Otra Información

**Los ojos constituyen uno de los escasos lugares de agua para la fauna de la marisma en el verano. Al mismo tiempo pueden ser muy peligrosos pues llegan a resultar trampas mortales, ya que en ellos pueden quedar atrapados los animales**

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

## 13 Valoración General

**Alta**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Agencia Andaluza del Agua), A. Valero y D. García (30-09-2009)**

## 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.