

Laguna del PICACHO (Moguer, Huelva)



Imagen estival de la laguna. Seca en un año seco en el que no se ha desarrollado la vegetación acuática e higrófitas (J. M. Fernández-Palacios, agosto 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Laguna del PICACHO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Mazagón

Municipio:

Moguer

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **691603,672** Y: **4113209,793** Huso: **29** Altitud: **34 m**

Nombre de la cuenca:

Tinto-Odiel-Piedras

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):

Condado (042.004)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Acuífero Almonte - Marismas

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

Rocas detríticas

Arenas

3 Tipo de Surgencia

Humedal

4 Descripción

Laguna estacional de aproximadamente una hectárea de extensión situada en Mazagón, próxima al acceso a la batería de artillería de costa del Picacho.

Constituye un humedal temporal, de carácter mixto, con aportes tanto epigénicos como hipogénicos, desarrollado en una depresión sobre un manto somero de arenas eólicas recientes, ya estabilizadas, en contacto con otros materiales también arenosos más antiguos más consolidados.

En los años húmedos (no es el caso, este año 2014 prácticamente no ha cogido agua) la inundación persiste hasta la entrada del verano desarrollando un marjal de Scirpus y una notable población reproductora de anfibios con Sapo de Espuelas y Gallipatos, entre otros. También hay constancia de reproducción de Zampullín Chico.

Es atravesada por un tendido eléctrico con torres que la afean.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Usos inadecuados: **Tendidos eléctricos**

11 Descripción hidrogeológica

Laguna estacional desarrollada en una depresión del terreno en el contacto discordante entre areniscas pliocuaternarias poco consolidadas y un manto somero de cobertera de arenas eólicas recientes ya fijadas.

Este tipo de humedal, más frecuente hacia el este en la zona del Abalario, constituye una curiosidad pues se desarrolla sobre sustratos arenosos, en principio permeables, dentro de la zona de recarga del sistema acuífero Almonte - Marismas.

Se abastece, probablemente, por flujos locales de aguas subsuperficiales aprovechando el contacto discordante entre dos materiales arenosos de diferente edad y constitución.

12 Otra Información

Cierto interés ambiental como zona húmeda con vegetación hidrófila y lugar de refugio reproductivo de poblaciones de anfibios.

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

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

(03-09-2014)

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.