MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Pilar de CAÑORAO (Barbate, Cádiz)

Pilar de Cañorao (J. I. de Arcos, junio 2012)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Pilar de CAÑORAO
Pedanía aldea, paraje o pago:
Sierra de Retín
Municipio:
Barbate
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **242548.595** Y: **4004727.762** Huso: **30** Altitud: **7** m
Nombre de la cuenca:
Guadalete-Barbate
Nombre de la subcuenca:
Sur
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):
No se encuentra incluido 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 subterranea:
Sierra de Retín
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas detríticas
Areniscas silíceas del Aljibe

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

En las faldas de la Sierra de Retín, junto a la carretera de Zahara de los Atunes a Barbate, en la planicie litoral entre la misma y la playa, se encuentra este pilón abrevadero para ganado. Posee un primer pilar, de mayor altura apto para ganado vacuno y equino, que se continua con un segundo de menor altura para ganado caprino-ovino.
El agua le llega del manantial situado al otro lado de la carretera en la falda de la sierra al pie de una laja rocosa a unos 400 m del pilar. La conducción nace de una caja-registro que almacena el agua.
El manantial se alimenta de terrenos de areniscas silíceas del Aljibe que alternan con paquetes más margosos. Las aguas son ricas en hierro.
Los excedentes del pilón dan lugar a una pequeña área encharcada con pastizal húmedo y lirios acuáticos de flor amarilla (Iris pseudocarus).

5 Instalaciones Asociadas

Abrevadero

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con restricciones**
Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco: **Medio**
Medio-ambiental: **Bajo**
Recreativo/Turístico/Uso Público:
Histórico/socio-cultural:
Arquitectónico:
Económico: **Bajo**
Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

J. M. Fernández-Palacios Carmona y J. I. de Arcos (Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente)
(11-06-2012)

14 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.