



Pocito del CAMINO DE LOS POZOS (Puerto Real, Cádiz)



Pocito del Camino de los Pozos (J. J. Morales Sánchez, mayo 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Pocito del CAMINO DE LOS POZOS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Dehesa de la Algaida

Municipio:

Puerto Real

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **750072,011** Y: **4047188,213** Huso: **29** Altitud: **6 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalete-Barbate

Nombre de la subcuenca:

Atlántica

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):

Parque Natural Bahía de Cádiz y Red Natura 2000

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

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se trata de un pozo recientemente recuperado. El brocal está reconstruido con materiales modernos mientras que la parte subterránea, la original, es de ripio de piedra. Puede ser bastante antiguo pues en su entorno aparecen restos cerámicos de los siglos XVI y XVII. Este pozo es artésiano. Llega al manto donde la arena se satura de humedad y capta parte del agua dulce que en el freático flota sobre el agua salada por su diferencia de densidad. Por ello en el pozo se produce una columna de agua dulce sobre una base salada, Al sacar el agua no debe removerse demasiado la superficie pues esto produciría la mezcla entre las capas, tornándose el agua salobre e inapropiada para el consumo. Después del uso, el pozo precisa de varias horas para volver a separar por decantación el agua dulce de la salada. Esta anexo al acceso que recupera "El camino de los Pozos", que daba servidumbre desde la Dehesa de la Algaida al antiguo pozo de los Carretones.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Brocal y pileta

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? **Prácticamente siempre agotado**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Otra Información

Información extraída del panel junto al pocito del Parque Metropolitano Marisma de los Toruños y Pinar de la Algaida.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. J. Morales Sánchez
(09-05-2016)

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.