

Pozo de la FUENTE DE LA SIERRA

Algodonales, Cádiz



Caseta que protege a los depósitos del pozo (P. Sánchez Gil, agosto 2013)

1 Localización

Nombre del elemento: **Pozo de la FUENTE DE LA SIERRA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Montes Propios Fuente de la Sierra (La Muela)**

Municipio: **Algodonales**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **285479.131** Y: **4087744.602** Huso: **30** Altitud: **625 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Red Natura 2000 (Zec: Sierra Lijar) y Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua: **Sierra de Lijar**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua: **Rocas carbonatadas**

3 Tipo de elemento

Noria

4 Descripción

Encontramos el pozo utilizando el carril que sube desde las cercanías de La Muela (pedanía de Algodonales) hasta las pistas de despegue de parapentes y alas delta, concretamente a 3,5 km del inicio del carril y en su margen derecho, tras rebasar el área recreativa. Lo mejor para no perdernos es llegar hasta el inicio de la ruta de Los Nacimientos, bien señalada con una caseta de madera con mesa. Desde ahí retrocedemos unos 150 m hasta encontrar un antiguo camino que nos lleva sin pérdida a una gran alberca. Desde ella veremos el tejadillo del pozo. Poco más arriba hay un pilar (Ver ficha: Fuente de la Sierra).

5 Instalaciones asociadas

NS/NC

6 Uso del agua

Rural y ganadero

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

8 Estado de conservación

Bueno

9 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

10 Otra información

Descripción hidrogeológica

El pozo se ha construido aprovechando el venero que abastecía a la fuente de la Sierra, metros más debajo de un humedal difuso que rezume en años lluviosos hasta bien avanzado el verano. De él salen unas tuberías que llenan una gran alberca, posible reserva contra incendios, situada a un nivel inferior. En el momento de la visita (agosto) solo tenían agua los depósitos, pese a lo encharcado del humedal cercano, aunque se observaban niveles antiguos mucho más altos.

Descripción arquitectónica

El pozo de captación es de considerables dimensiones (5 x 4 m aprox.) con tejado a dos aguas y una puerta con cerrojo que permite ver su amplio interior. Al asomarnos encontramos una construcción reciente de ladrillo en cuyo fondo hay tres depósitos cilíndricos prefabricados.

Por su parte la alberca es de buenas dimensiones (6 x 12 m aprox.), totalmente cerrada con ventana de inspección, grifería de desagüe y aliviadero.

11 Nombre del autor/es de la ficha

P. Sánchez Gil

(02-08-2013)

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.