

Sondeo surgente del ARROYO DEL CEREZO (Cañete la Real, Málaga)



Sondeo surgente del Arroyo del Cerezo (A. Vela Torres, octubre 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Sondeo surgente del ARROYO DEL CEREZO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Cañete la Real

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **326178.403** Y: **4083598.22** Huso: **30** Altitud: **586** m

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Guadalhorce

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

Arroyo del Cerezo

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

Sierra de Cañete Sur (060.041)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No está 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 subterránea:

Sierra de Ortegícar

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

El sondeo se encuentra al sur de la Sierra de Ortegícar, cerca de la confluencia de los arroyos del Alforzo y del Cerezo. El núcleo de población más cercano es Serrato, de donde partiremos por la carretera que se dirige a El Burgo; al cabo de 2 km continuaremos a la izquierda por un carril descendente hasta llegar al arroyo; desde aquí se sigue a pie aguas abajo hasta nuestro objetivo. Según el Atlas Hidrogeológico de Málaga, el sondeo alcanza el acuífero carbonatado jurásico tras atravesar las margocalizas cretácicas. Es surgente durante épocas de alta recarga, gente del lugar afirma que el agua puede alcanzar varios metros de altura, aunque el nivel piezométrico desciende hasta 15 - 25 m. de profundidad en estiaje. Sin embargo, durante 2010 no ha dejado de brotar agua motivo por el cual se ha creado una corriente que favorece la existencia de vegetación de ribera en la que predominan las adelfas. Para evitar el impacto visual que provoca el tubo del sondeo, éste ha sido cubierto por gran cantidad de rocas.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **No sabe / No contesta**

¿Se agota? **No sabe / No contesta**

7 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

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 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

**A. Vela Torres y M. Sánchez Pérez
(19-01-2011)**

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.