



Manantial del ARROYO GANDIGÜELA (Antequera, Málaga)



Manantial deL Arroyo Gandigüela (A.Vela Torres, abril 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial del ARROYO GANDIGÜELA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Cortijo de las Perdices

Municipio:

Antequera

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **352932.355** Y: **4097684.819** Huso: **30** Altitud: **540** m

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Guadalhorce

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 está 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:

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

Evaporíticas (Yesos)

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Este manantial está situado en tierras del Cortijo de las Perdices, al que se puede llegar por la carretera de Bobadilla o por la que se dirige hacia Valle de Abdalajís; en este caso, seguiremos el trazado de la vía pecuaria "Cordel de Mollina a Málaga". Desde Las Perdices al manantial hay apenas un kilómetro y medio de distancia. La surgencia brota en medio del cauce del arroyo Gandigüela, a la altura de una cantera de yeso abandonada; a partir de este punto el curso de agua es permanente. Algo más abajo existe una captación para utilizar el agua en un cortijo de los alrededores.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Otra Información

A una distancia que podemos calificar de relativamente escasa, hacia el suroeste de este manantial, existe una gran depresión cerrada en cuya parte más baja se abre la boca de una cueva conocida con el nombre de Sima del Negro, la cual funciona como sumidero de todas las aguas de escorrentía de los alrededores. Explorada y topografiada en marzo de 1980 por J.A. Molina Muñoz y A. Vela Torres, espeleólogos de la Sociedad Excursionista de Málaga, la cueva tiene características muy importantes entre las que destacaríamos que está excavada en yeso, alcanza un desarrollo total de 1250 m. y llega a los 50 m. de profundidad pero es necesario hacer especial hincapié en una que la convierte en muy peligrosa: en la zona central sus galerías son laminadores sifonantes, es decir, que son de muy baja altura y, en temporada de lluvias, pueden inundarse hasta el techo. Pero el motivo de citar en este apartado a la Sima del Negro es que, a unos 200 m. de la entrada, surge un curso de agua perenne que desaparece al final de la gruta, en un sifón impenetrable. Una vez completada la topografía se comprobó que las galerías de la cueva se dirigían hacia el arroyo Gandigüela y quedaban en las proximidades del manantial, siendo posible que la corriente subterránea surgiera por el mismo; para demostrar esa posible conexión se realizó una poligonal exterior entre la boca de la cueva y el manantial con el resultado de que, en efecto, el caudal del nacimiento o, al menos, una parte de él procedía de la cueva.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Vela Torres

(25-04-2009)

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.