

Mina del LAGAR SANTA CRUZ

Málaga, Málaga



Mina del Lagar Santa Cruz (A. Vela Torres, agosto 2018)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Mina del LAGAR SANTA CRUZ**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Málaga**

Provincia: **Málaga**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **369287.941** Y: **4071671.042** Huso: **30** Altitud: **390 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 del Espacio Natural Protegido (si procede): **No se encuentra 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: **Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

3 Tipo de surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Ubicada en la ladera occidental del cerro de la Torre de Verdiales, la aproximación se realiza desde la barriada del Puerto de la Torre por el Camino de la Cuesta del Espartal, que conecta con el camino de Verdiales.

Su ubicación al noreste del lagar coincide con la información que ofrece el plano parcelario de la zona, fechado en la década de los 50 del pasado siglo, donde se dibuja una vereda que, procedente de la vivienda, finaliza ante un punto de agua definido como fuente pero equivale a un manantial.

Dispone la mina de un corredor de acceso al aire libre de 5,50 m de longitud y 80 cm de anchura. Al final se abre una pequeña bocamina que da paso a una estrecha galería; con un desarrollo ligeramente ascendente, tras un primer tramo de 4,50 m, la galería hace un leve giro a la izquierda y continúa otros 8 m al cabo de los cuales finaliza en un ligero ensanchamiento. Ambos paramentos del minado están reforzados con muros de mampostería sobre los que se apoya una bóveda de cañón realizada con ladrillos de barro.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El minado se alimenta principalmente de las filtraciones producidas en la zona inundada, localizadas en las zonas laterales de la mina; no obstante, en períodos de lluvias prolongadas en el tiempo también se han observado goteos abundantes en el techo.

El agua nunca falta, ni siquiera en períodos de sequía, motivo por el que siempre ha sido un punto de abastecimiento para la gente de los alrededores. En el tabique, bajo la puerta, se ha depositado una capa de carbonato como resultado del agua que se desliza cuando los niveles de la mina están altos y se desbordan.

Descripción arquitectónica

La actual mina es un ejemplo claro de cómo un manantial fue modificado en un momento dado para mejorar la captación del agua; para ello, en la ladera fue tallada una pared vertical en la que, posteriormente, se abriría la bocamina, flanqueada a un lado por la propia roca y por el otro por un murete de mampostería que evitara deslizamientos del terreno que pudieran afectar a la entrada. Aproximadamente a unos cuatro metros al este de la mina, en la misma pared de roca pero bajo un cúmulo de vegetación, se ha localizado el inicio de una segunda galería que se abandonó tras la excavación de poco más de un metro de longitud.

Traspasado el umbral se accede a una pequeña estancia, de planta prácticamente cuadrada, con lados de apenas 1,50 m de longitud e idéntica altura. La pared del fondo está constituida por un tabique de ladrillos en cuyo centro se ha instalado una puerta metálica de 80 centímetros de ancho y 60 de alto.

Al otro lado de la puerta se encuentra la mina, que adopta la forma de un rectángulo muy irregular, excavado en la roca, con unas dimensiones que se reducen a 1,35 m de fondo, una anchura de 1,50 y 1,80 m de altura total, de los que 50 cm están ocupados por la lámina de agua.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Vela Torres y R. Blanco Sepúlveda
(25-05-2018)

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.