



Mina del LAGAR DE CARRETERO (Málaga, Málaga)



Pozo madre (C. Sánchez Argüelles, junio 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Mina del LAGAR DE CARRETERO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Málaga

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 375047,202 Y: 4068519,103 Huso: 30 Altitud: 220 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 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

Es muy probable que, en sus orígenes, el presente minado fuese un qanat pues su tipología es la de un pozo madre que alcanza el nivel freático, del que parte una galería que desemboca, varias decenas de metros más abajo, en una bocamina. Con posterioridad, quizás porque los volúmenes disponibles eran escasos o porque el freático descendió, en el pozo madre se inició una segunda galería en sentido opuesto a la anterior, en dirección al cercano arroyo para capturar el subálveo y aumentar el volumen de los caudales captados. Así pues, estamos ante un antiguo qanat reconvertido en mina con lumbrera.

5 Instalaciones Asociadas

Alberca

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 permiso**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Deficiente

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

11 Descripción arquitectónica

El pozo madre tiene una profundidad aproximada de cuatro metros y un diámetro de dos; en el interior, a 1,5 m del brocal, existió un aporte de agua que ha dejado en la pared una gruesa capa de toba.

En el fondo del pozo se abren las bocaminas de dos galerías. Una de ellas es la se dirige hacia el arroyo, bajo cuyo lecho finaliza, con unas dimensiones muy reducidas de apenas 60 cm de altura y otros 80 de anchura. El segundo minado se encamina hacia el sur, con un trazado más o menos paralelo al arroyo, y termina en una entrada semioculta por la vegetación que dispone de cuatro escalones y una corta rampa para bajar hasta la galería, que está inundada; de trazado sinuoso debido a la dureza del material, sus dimensiones son de 80 cm de anchura por 1,10 m de altura.

De esta bocamina partía una cañería de atanores, desaparecida en el presente, que conducía el agua a una cercana alberquilla; dispone ésta de un pequeño frontal de perfil redondeado en cuyo centro está embutido el caño, realizado con un atanor.

El destino de los volúmenes almacenados en la alberquilla es, de momento, desconocido por falta de tuberías visibles aunque es probable que se condujeran al lagar, distante apenas 400 m cañada abajo.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Vela Torres, C. Sánchez Argüelles y A. Amaya Ríos
(11-03-2017)

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.