

Mina Baja del CORTIJO SAN JULIÁN DEL PINO

Guadalcanal, Sevilla



Oquedad donde tiene el nacimiento de agua la mina (A. Ventas, diciembre 2024)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Mina Baja del CORTIJO SAN JULIÁN DEL PINO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cortijo de San Julián del Pino (Paraje Catastral San Julián)**

Municipio: **Guadalcanal**

Provincia: **Sevilla**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **249963.841** Y: **4223971.232** Huso: **30** Altitud: **713 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Bembézar**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra Morena (05.45)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra Norte de Sevilla, Red Natura 2000 (zec: Sierra Norte) y Reserva de la Biosfera (Dehesas de Sierra Morena)**

2 Procedencia del agua subterránea

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

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

Pizarras, grauwacas y areniscas

3 Tipo de surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Es conocido por Cortijo de San Julián, pero según los mapas del IGN el cortijo de San Julián estaría en la misma carretera, pero algo más adelante. En este caso, este cortijo es llamado en los citados mapas como “Casa del Pino”, pero es la inscripción que vemos a la entrada del camino del cortijo el que nos da el nombre; “San Julián del Pino”. Un hermoso y enorme pino situado tras el cortijo, lo identifica fácilmente.

Este cortijo tiene varias fuentes, para nuestra sorpresa, muy cercanas, pero de diferentes nacimientos cuyas aguas, lógicamente, han sido conducidas donde han sido necesarias. El caso de este nacimiento es un poco peculiar. Nos lo encontramos en el lateral izquierdo del cortijo (si nos podemos frente a él) y, como en otros casos, es una zanja abierta que, en su parte del final, alcanza fácilmente los 4 m de altura. Termina en una especie de cámara abierta al cielo, de forma circular, en la que podemos observar que se ha desprendido zonas de la pared aterrando el fondo. De hecho, gran parte final del zanjado lo vemos con sedimentación, algo lógico si ya no se usa (y por tanto, no se limpia), más si cabe estando a cielo abierto. Sin embargo, en un pequeño rincón de esta especie de cámara, en el suelo, vemos una oquedad con agua, y un leve y distante goteo nos indica que algo de agua rezume en él. No se ven conducciones, no se ve nada de agua en el suelo del zanjado, debemos presuponer que está ya en desuso, seguramente por ese aterramiento que presenta.

En la salida de la zanja, justo a continuación, localizamos una pileta rectangular, algo elevada del suelo. Está totalmente seca y el hecho de estar a la salida de la mina nos hace pensar que pudo estar alimentada de ésta. Por otro lado, esta pila estaría por encima del nivel del suelo de la mina por lo que sería totalmente imposible que pudiera haber sido alimentada de ella, quedando este elemento un poco aislado en el cortijo y sin una relación y funcionalidad clara.

Se accede por la carretera de Guadalcanal a Fuente del Arco (A-433), a la izquierda, unos 750 m tras haber pasado por el puente sobre las vías del tren. Es una finca privada y vallada sin opción de acceso sin permiso.

5 Instalaciones asociadas

Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Prácticamente siempre agotado**

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

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Derrumbes y cegado de la zanja por sedimentos arrastrados por la lluvia, etc.

11 Otra información

Descripción arquitectónica

No se puede describir ningún elemento quizás, solamente la pila al final de la zanja, aunque posiblemente no tenga relación con ella. No obstante, es un pilón pequeño, apenas metro y medio de largo casi un metro de ancho, con paredes gruesas de ladrillos a cara vista haciendo de borde. Está protegida por sendos muros, uno contra la zanja, otro con la linde.

Sobre la mina, indicar que puede rondar la veintena de metros. Quizás pudo ser más larga porque vemos el final con una cámara de 2-3 m de diámetro, circular, totalmente sedimentada de restos de las paredes y algunos desprendimientos. En caso de ser más larga, ya sería por galería subterránea puesto que el final de la zanja termina en este lugar. A nuestra izquierda, según hemos entrado, en el suelo, vemos entre los sedimentos una pequeña oquedad con agua que podría ser parte de la galería o covacha que pudo tener el zanjado con el nacimiento de agua. En este lugar, como hemos indicado, la altura hasta la superficie podría rondar los 4 m.

Otra información

Se agradece la ayuda y colaboración de Cloti Sánchez, vecina de Guadalcanal y entusiasta de los mosaicos cerámicos antiguos. Igualmente se agradece al encargado de la propiedad que nos dejara pasar para ver la mina y las fuentes.

Este cortijo tiene dos zanjados, uno el que nos ocupa, otro tras el cortijo. Estando la otra zanja más alta de cota, definimos como "Mina Baja" a ésta (o también "Mina Izquierda" del cortijo)

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

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. Ventas

(10-01-2024)

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.