

Fuente del MADROÑO (Navas de San Juan, Jaén)



Fuente del Madroño, mina (J. F. Merino López y J. L. Sola Navarro, enero 2015)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente del MADROÑO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Arrayán

Municipio:

Navas de San Juan

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **476542,051** Y: **4225715,332** Huso: **30** Altitud: **621** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalimar

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

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

Úbeda (05.23)

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 carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

La mina se sitúa próxima al cortijo del Arrayán, conocido popularmente como La Rayá. Se trata de una excavación en mina de posible origen árabe, que se adentra en el terreno para captar el agua. La peculiaridad de ésta son sus dimensiones, pudiéndose adentrar en ella hasta una longitud importante.

El agua de ésta se recoge en una alberca contigua, la alberca del Arrayán, la cual está protegida con unas barras metálicas por seguridad.

El entorno de la mina tiene un gran valor paisajístico, con el cortijo del Arrayán y varias palmeras plantadas al pie de la alberca.

5 Instalaciones Asociadas

Alberca

6 Caudal Medio

Caudal No sabe / No contesta

¿Se agota? Se agota excepcionalmente

7 Uso del Agua

Regadío

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 Descripción arquitectónica

Excavación en mina de origen árabe con grandes dimensiones.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Us o Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. F. Merino López y J. L. Sola Navarro
(06-10-2017)**

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.