

## 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/Usó 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.