

# Fuente de los ARRAYANES

Castillo de Locubín, Jaén



*Fuente de los Arrayanes (F. Aguilera Civantos, mayo 2020)*

## 1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de los ARRAYANES**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **La Alfávila**

Municipio: **Castillo de Locubín**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **417668.211** Y: **4159619.011** Huso: **30** Altitud: **740 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadajoz**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Guadix-Marquesado (05.12)**

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: **Cerro Majanillos**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas  
Rocas detríticas**

### 3 Tipo de surgencia

Manantial

### 4 Descripción

El acceso a la fuente se desde la carretera JA-3302 que conecta Castillo de Locubín con Fuensanta de Martos, saliendo de Castillo de Locubín, pasado el puente sobre el Arroyo Salado a unos 650 m se debe coger una carretera estrecha que sale a mano derecha en dirección a la Alfávila, siguiendo por esta 1 kilómetro, tomar un camino de tierra que sale a mano derecha en el que hay un poste de senderismo con la indicación "Hoya de los Ancianos-El Lagar, seguir ese camino durante unos 800 m y la fuente se encuentra al lado de un cruce de caminos.

A fecha de la visita se encuentra seca aunque en época de lluvias si presenta caudal.

### 5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Abrevadero

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: **Sin restricciones, pero complicado**

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

La fuente se localiza en una zona en la que afloran ampliamente materiales del denominado Complejo Olistostrómico compuesto fundamentalmente por arcillas versicolores y areniscas. Justo al norte aparecen importantes afloramientos de calizas y dolomías que aparecen intercaladas en esta unidad, por su ubicación parece que el origen del manantial está relacionado con el contacto entre materiales permeables (calizas-dolomías) e impermeables (arcillas).

### Descripción arquitectónica

El agua cae a un pequeño pilar-abrevadero realizado en cantería y de ahí pasa a una especie de alberca de geometría elíptica realizada con piedras que ha sido posteriormente modificada con cemento.

## 12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

## 13 Valoración general

Baja

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

F. Aguilera Civantos

(21-05-2020)

### 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.