

Fuente EL MADROÑO

Loja, Granada



Fuente El Madroño (C. Adamuz, julio 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente EL MADROÑO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Las Rozuelas**

Municipio: **Loja**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **393775.698** Y: **4122441.327** Huso: **30** Altitud: **602 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No está 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: **Sierra Martilla**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Es una fuente con mucha historia, aunque arquitectonicamente carece de interés porque se ha reformado varias veces. Siempre ha sido pública y se ha utilizado como lavadero, abrevadero y consumo humano, las aguas sobrantes de estos usos se utilizan aún para regar huertos familiares.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Lavadero

Abrevadero

Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Regadío

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Satisfactorias**

Descripción de las instalaciones: **Existen en uso los lavaderos de piedra en varias pilas de envase de agua, techados con una cubierta de vigueta de hormigón y teja mixta roja apoyada sobre pilares de ladrillo, pila de envase solo para beber el ganado, se llena cualquier recipiente, las aguas sobrantes se recojen en una alberca. Acceso peatonal y animal, desniveles protegidos con hierros apoyados en pilares de ladrillo macizo rústico.**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Según información recibida se han realizado unas perforaciones cercanas por lo que el caudal del nacimiento se ha visto afectado considerablemente hasta llegar a secarse completamente. Lo mismo ha ocurrido con otro manantial cercano (ver fotos).

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

C. Adamuz Jiménez

(29-10-2010)

15 Mapas de localización



Nombre de la fuente en el recinto de la misma (A. Jiménez, abril 2021)



Recinto de la fuente en el entorno de cultivos (A. Jiménez, abril 2021)

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.