

Fuente de MORTALEJO ALTO

Iruela, La, Jaén



Fuente de Mortalejo Alto y lavadero (L. Cano Cavanillas, agosto 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de MORTALEJO ALTO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Mortalejo Alto**

Municipio: **Iruela, La**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **501954.354** Y: **4204169.022** Huso: **30** Altitud: **816 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir desde El Tranco al Gadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Cazorla (05.01)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Lancha Esquilá**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza junto al Cortijo de Mortalejo Alto, en una vaguada y junto a la pista de acceso desde el sur.

Se trata de un Manantial captado por una arqueta y que abastece una fuente de obra con lavadero y alberca.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Lavadero

Abrevadero

Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 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: **Medio**

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

Descripción de las instalaciones: **Fuente de obra con pilas lavadero y alberca.**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial drena materiales de la MASb 05.01 Sierra de Cazorla, que desde el punto de vista geológico se

asienta en el extremo meridional del Prebético externo, caracterizado por el escaso desarrollo de la cobertera mesozoica en la que están ausentes o poco representados el Jurásico superior y el Cretácico.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Medio**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(19-08-2013)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Granada)

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.