

Fuente del MOLINO (Iruela, La, Jaén)



Fuente del Molino (T. Peinado, agosto 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente del MOLINO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Casco urbano

Municipio:

Iruela, La

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **500698.785** Y: **4197044.772** Huso: **30** Altitud: **920** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir desde El Tranco al Guadiana Menor

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

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

Sierra de Cazorla (05.01)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Sierra de Cazorla

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Es una fuente pública situada dentro del casco urbano de La Iruela. Tiene una inscripción con el año de su construcción 1922. En la zona reservada para abrevadero de ganado tiene varias truchas habitando y de considerable tamaño. Tiene cuatro caños de los que solo funcionan dos.

Abastece a a las poblaciones de La Iruela y Tramaya.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Otro: La gente del pueblo la utiliza para beber y refrescarse

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Satisfactorias

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Drena los recursos de los materiales carbonatados de la MASb 05.01 Sierra de Cazorla. Se le puede asignar un caudal medio del orden de 5 l/s que se utilizan para abastecimiento de La Iruela y Tramaya y para regadío.

El agua es conducida por gravedad al depósito de La Raja.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Medio**

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

**T. Peinado Parra (IGME-Granada)
(13-08-2008)**

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.