Fuente del OJUELO

Segura de la Sierra, Jaén

Fuente del Ojuelo (D. Oya Muñoz, octubre 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente del OJUELO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **El Ojuelo**

Municipio: **Segura de la Sierra**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **526354.426** Y: **4234200.683** Huso: **30** Altitud: **825 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): **Quesada - Castril (05.02)**

Nombre del 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: **---**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra en la calle de la Fuente en la Aldea de El Ojuelo. Como otras muchas poblaciones, debe su nombre a la fuente a cuyo alrededor fueron asentándose sus primeros pobladores, y en la cual cuenta la leyenda que cayeron un par de bueyes y no se les volvió a ver más.

Se trata de un conjunto de Fuente con 3 caños , abrevadero y lavadero, el agua va a parar a un sistema de acequias utilizadas para regadio.

Abastece a El Ojuelo y El Robledo. Se le estima un caudal medio anual de 5 l/s.

5 Instalaciones asociadas

Fuente urbana
Lavadero
Abrevadero
Acequias

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano
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: **Existentes, pero deficientes**

Descripción de las instalaciones: **Se encuentra dentro de un recinto abierto donde existen algunos bancos.**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

NS/NC

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial se localiza en materiales carbonatados incluidos en la MASb 05.02 Quesada-Castril que pertenece en su totalidad al dominio Prebético interno caracterizado por la presencia de una serie mesozoica potente, en su mayor parte de carácter marino, en la que abundan los materiales calizos y dolomíticos y, en menor medida, las margas-margocalizas y algunos paquetes detríticos. Las series son más completas y potentes cuanto más al SE, apareciendo también aquí un Paleógeno marino bien desarrollado.

Se le puede asignar un caudal medio del orden de 5 l/s de los que 1 se utiliza para abastecimiento de las aldeas de El Ojuelo y El Robledo. (IGME, 2005)

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **---**

Medio-ambiental: **---**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

D. Oya Muñoz

(15-07-2011)

15 Mapas de localización

Esquema y corte 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.