



Captación de la CERRADA ALTA (Quesada, Jaén)



Captación de la Cerrada Alta (J. D. Cano Cavanillas, septiembre 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Captación de la CERRADA ALTA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Rincón de Béjar

Municipio:

Quesada

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **498172,162** Y: **4185754,047** Huso: **30** Altitud: **920** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadiana Menor

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

Barranco del Moro

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:

Cuerda de los Agrios

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Captación en el barranco del Moro o de la Cueva de Jaén, para abastecimiento urbano del municipio de Quesada. La captación se encuentra en una cerrada del barranco a los pies de un gran "fraile" de piedra.

Pese a la captación el agua nace en el barranco unos 250 m por debajo.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de captación y protección

6 Caudal Medio

Caudal **No sabe / No contesta**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

El manantial drena materiales carbonatados de la M.A.S. 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.

Se tienen referencias de caudales entre 8 y 30 l/s en 1989. Se utiliza en parte para abastecimiento a Quesada.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. D. Cano Cavanillas

(07-09-2016)

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.