Fuente del CORTIJO DEL CURA

Bédar, Almería

Fuente del Cortijo del Cura (T. Peinado Parra, abril 2019)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente del CORTIJO DEL CURA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cortijo del Cura**

Municipio: **Bédar**

Provincia: **Almería**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **588159.182** Y: **4115266.802** Huso: **30** Altitud: **540 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Aguas**

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 se encuentra 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: **---**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

3 Tipo de surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se encuentra a unos 2 km al oeste de Bédar ejunto a la carretera que se dirige al Albarico en un barranco una vez pasado el cortijo del Cura.

5 Instalaciones asociadas

Abrevadero
Caseta de protección del manantial

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

7 Uso del agua

Abastecimiento del cortijo del Cura

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Abandono ....

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El acuífero principal se compone de los mármoles, dolomías y calizas triásicos del Complejo Nevadofilábride (Pérmico-Triásico) de las Sierras Bédar-Alcornia. Ocupan la práctica totalidad de la

masa y pueden alcanzar espesores de hasta 350 m. Además se observan pequeños afloramientos de areniscas y calizas arrecifales del Mioceno en el borde sur de la Sierra. Presenta una estructura en apilamientos de mantos de edad paleozoica con micaesquistos, gneises, cuarcitas, típica de la Cordillera Bética, terminando con un tramo

de mármoles de edad triásica.

Los mármoles presentan una superficie de afloramientos de unos 15 km2 y un espesor de 350 m, siendo el espesor saturado de 50 a 100 m. Los valores de transmisividad se sitúan entre 7.200 y 12.000 m2/día. La dirección del flujo subterráneo es Noroeste-Sureste.

Otra información

Los autores de la ficha queremos expresar nuestro agradecimiento a Matías Collado, técnico de Cultura y deportes del Ayuntamiento de Bédar por acompañarnos a esta fuente y a otras muchas de la zona y darnos una información muy valiosa sobre las mismas.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **---**

Medio-ambiental: **---**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **---**

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada) y T. Peinado Parra (IGME Granada)

(03-04-2019)

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.