

Manantial de BORBOTE

Albanchez de Mágina, Jaén



Manantial de Borbote, alberca (R. Quesada, junio 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de BORBOTE**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Paraje de Borbote**

Municipio: **Albanchez de Mágina**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **457413.403** Y: **4182781.928** Huso: **30** Altitud: **1131 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir del Guadiana Menor al Guadalbullón**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo de la Cañada Hermosa**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Torres-Jimena (05.15)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Sierra Mágina y Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Aznaitín (La Salega)**

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

3 Tipo de surgencia

Resume (manantial temporal de escaso caudal en laderas y vaguadas)

4 Descripción

Podemos llegar por el sendero de la cañada de Borbote que se inicia justo en la puerta del camping del Ayozar de Albánchez de Mágina, donde tenemos unos 3 km. de recorrido con una dificultad media-alta.

o bien cogeremos el coche, cruzaremos el pueblo y tomaremos la carretera del puerto de Albánchez, cuando coronemos este nos encontraremos una señal indicativa de la altitud del puerto (Albánchez 1250 m) nos desviaremos a la derecha para coger una pista de tierra y recorrer 1.5 km. hasta llegar a unas rodadas que se difurcan al margen derecho. Debemos de dejar el coche para bajar durante unos 20 minutos hasta llegar al manantial. Hay que tener cuidado con unas colmenas de abejas que estan al lado del sendero. El manantial se encuentra a unos 100 m antes de llegar a un cortijo que dispone de una pequeña alberca de construcción reciente y otra en ruinas al lado de esta. Existe un abrevadero unos metros antes de llegar al manantial, escondido entre juncos y zarzas.

5 Instalaciones asociadas

Abrevadero
Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**
¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Medio ambiental

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**
Uso público actual: **Bajo**
Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Acceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial se enclava en el denominado regionalmente “Prebético de Jaén” y se sitúa en el borde septentrional

de los afloramientos de las Zonas Externas de las Cordilleras Béticas, en contacto con los materiales de la Depresión del Guadalquivir.

Drena los recursos de los materiales carbonatados de la M.A.S. 05.15 "Torres-Jimena". El agua surge en el contacto mecánico entre las dolomías y calizas del Cretácico inferior y las margas grises y blanquecinas miocenas.

Tiene un caudal medio del orden de 0,9 l/s. El agua se capta mediante dos galerías paralelas al barranco con un recorrido de unos 200 m.

Otra información

Podemos hacer una visita a la cueva de las Figuras que se encuentra en los alrededores.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

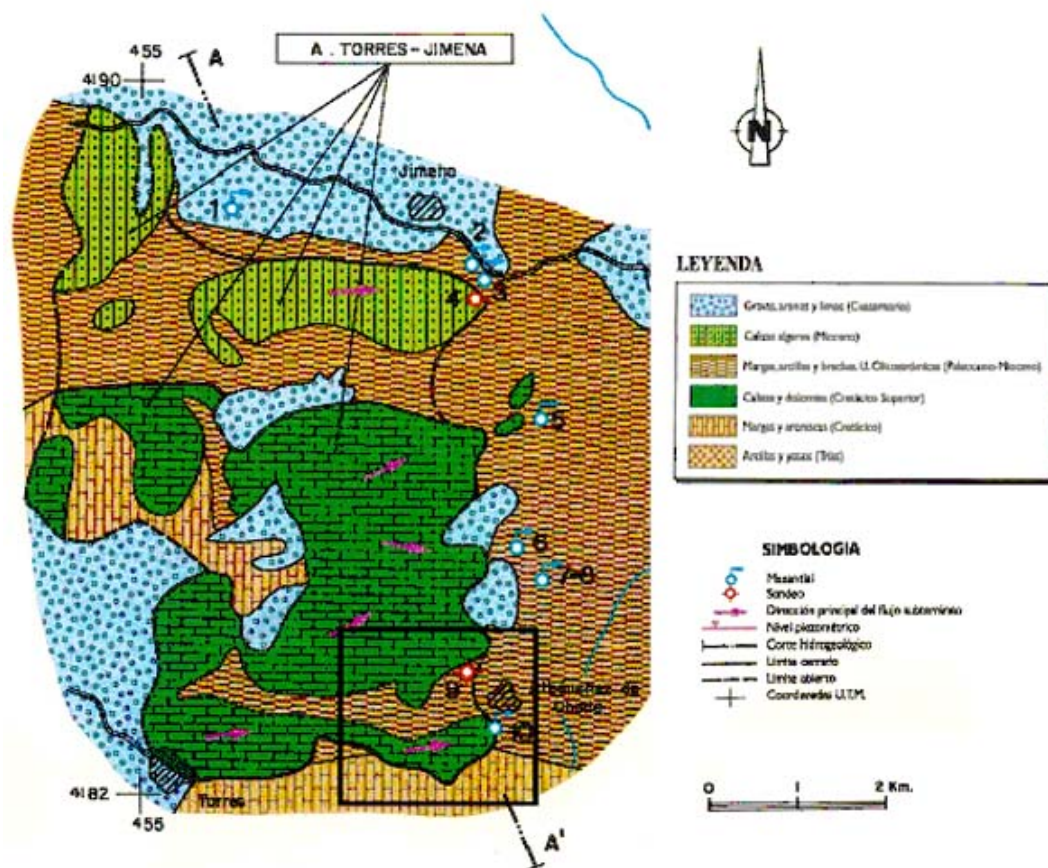
Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

R. Quesada Herrera

(06-06-2010)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Ganada)



Corte hidrogeológico (IGME Ganada)

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.