Fuente EL BAHO

Galera, Granada

Fuente El Baho (T. Peinado - A. González, marzo 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente EL BAHO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cañada Madre de Dios**

Municipio: **Galera**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **540727.824** Y: **4174289.743** Huso: **30** Altitud: **910 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Orce - María - Cúllar (05.06)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No está 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: **Sierra de Orce**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se trata de un manantial situado en paraje conocido como Cañada Madre de Dios, unos 500 m al este del núcleo urbano de la Alquería. También es conocido como Fuente de Las Balsicas.

5 Instalaciones asociadas

Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Regadío

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial drena la masa de agua 05.06 Orce-María-Cúllar, constituida por materiales carbonatados jurásicos pertenecientes al Subbético Interno, y por los materiales continentales de origen fluvial y lacustre de la depresión neógena de Guadix-Baza, que afloran al norte y al este de la sierra de Orce, en la margen occidental de la Unidad.

Al sur de la alineación montañosa que definen los materiales carbonatados, se localiza el contacto entre las Zonas Internas y Externas de las Cordilleras Béticas, así como un conjunto de formaciones complejas de edad

Terciaria, que forman la Zona Intermedia.

Tiene un caudal variable, en torno a 10-15 l/s, aunque ha llegado a secarse, de los que unos 2 l/s son usados para abastecimiento.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **---**

Medio-ambiental: **---**

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

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

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

13 Valoración general

Media

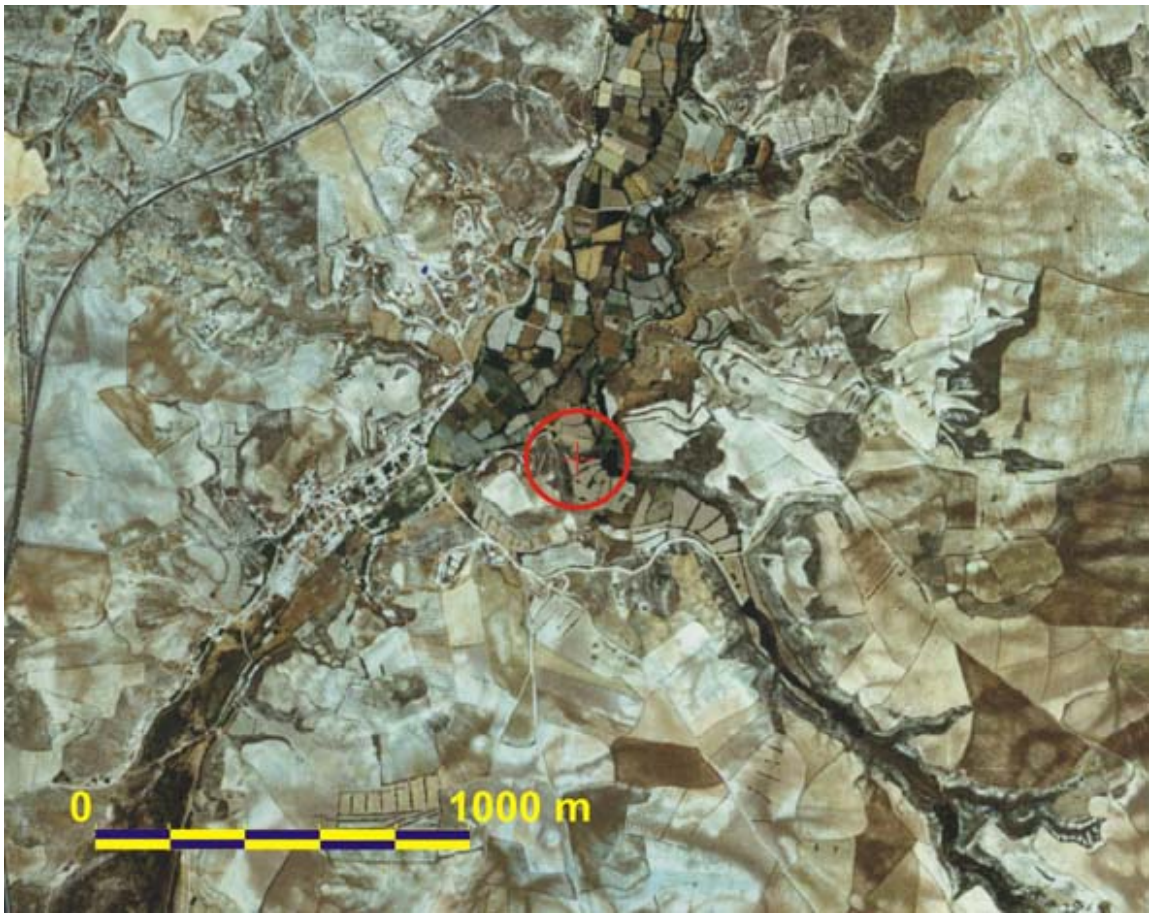
14 Nombre del autor/es de la ficha

T. Peinado Parra y A. González Ramón (IGME-Granada)

(18-05-2011)

15 Mapas de localización

Bco.
Río
Galera
Galera
Río
Río
Orce
Fuer
0
5 Km



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.