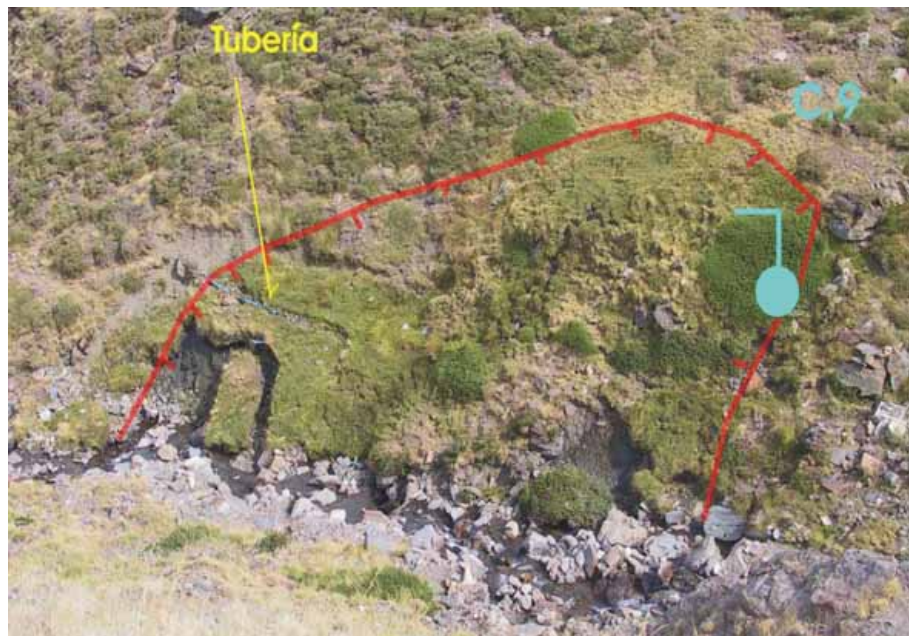


Manantial de la QUIEBRA

Monachil, Granada



Manantial de la Quiebra (IGME Granada, enero 2003)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la QUIEBRA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cabecera del río Monachil**

Municipio: **Monachil**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **465113.042** Y: **4104119.392** Huso: **30** Altitud: **2360 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Sierra Nevada, 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 metamórficas (no carbonatadas)**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se trata de un manantial situado próximo a la cabecera del río Monachil.

5 Instalaciones asociadas

Depósito

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Capta recursos de un acuífero cristalino, formado por cuarcitas y esquistos muy fracturado. El punto de salida de agua se encuentra en un deslizamiento formado por derrubios originados por la meteorización física de la roca debido al hielo-deshielo. Tiene un caudal muy variable entre 2 y 6 l/s que se destina íntegramente para abastecimiento de Prado-llano. El agua del manantial se envía a un depósito cercano.

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

IGME Granada y T. Peinado Parra
(26-01-2003)

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.