

## **Manantial de la QUIEBRA (Monachil, Granada)**



Manantial de la Quebra (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**

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 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

**Otras: 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 permiso**

**Uso público actual: Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## 11 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/Usos Públicos:

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)**

## 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.