

Manantial del las CHORRERAS II

Monachil, Granada



Manantial de las Chorreras II (IGME Granada, enero 2003)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial del las CHORRERAS II**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Monachil**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **465310.111** Y: **4103892.282** Huso: **30** Altitud: **2450 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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): **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? ---

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

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Capta recursos de un acuífero cristalino, formado por cuarcitas y esquistos muy fracturados.

Tiene un caudal muy variable, entre 5 y 8 l/s, que se destina íntegramente para abastecimiento de Pradollano. El agua vierte a un depósito cercano.

En las cercanías de este manantial se realizó un sondeo horizontal de investigación que rinde 1 l/s y que se ha dejado caer al río Monachil, dado el aspecto ferruginoso del agua captada.

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
(25-01-2003)

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.