

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

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 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?

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

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 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/Usó 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)**

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.