

Manantial de NACELRÍO

Cazorla, Jaén



Manantial de Nacelrío (J. Gollonet junio 1997)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de NACELRÍO**

Otros nombres conocidos: **Manantial de Nacerríos, manantial de RíoGazas**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Valle Alto del río Cazorla**

Municipio: **Cazorla**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **500768.81** Y: **4194498.748** Huso: **30** Altitud: **1040 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir desde El Tranco al Guadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Cazorla (05.01)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra de Cazorla, Segura y las Villas, Red Natura 2000, Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Sierra de Cazorla**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

El manantial se sitúa en el valle alto del río Cazorla, al que se accede por el carril de los Miradores en dirección al hotel de Riogazas; el manantial dispone de varios puntos de surgencia, captados en su mayor parte por el Ayuntamiento de Cazorla para abastecimiento de la ciudad. En aguas altas se producen unas espectaculares cascadas en el barranco donde se localiza esta surgencia, perfectamente visibles desde la entrada a Cazorla por la carretera de Peal del Becerro.

Según añade J. D. Cano, este manantial se encuentra captado por completo, salvo el pequeño caño que se ve en la foto para abastecimiento urbano de Cazorla. En épocas de lluvias sin embargo aparecen más arriba en un par de agujeros de la roca dos abundantes manantiales tipo trop plein.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

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

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Drena los recursos de los materiales carbonatados de la unidad hidrogeológica 05.01 "Sierra de Cazorla". Tiene un caudal medio del orden de 20 l/s.

Se localiza en el contacto de las dolomías liásicas con las arcillas cretácicas, a favor de una estructura cabalgante. Constituye el drenaje principal del acuífero liásico de la Sierra de Cazorla en este sector junto con el manantial de Riogazas existiendo incluso un trop-plein aguas arriba de ambos (junto a la carretera). El agua es conducida al los depósitos del pueblo por gravedad. (IGME, 2005)

Se utiliza para abastecimiento a Cazorla y se comparte su uso con los regantes.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

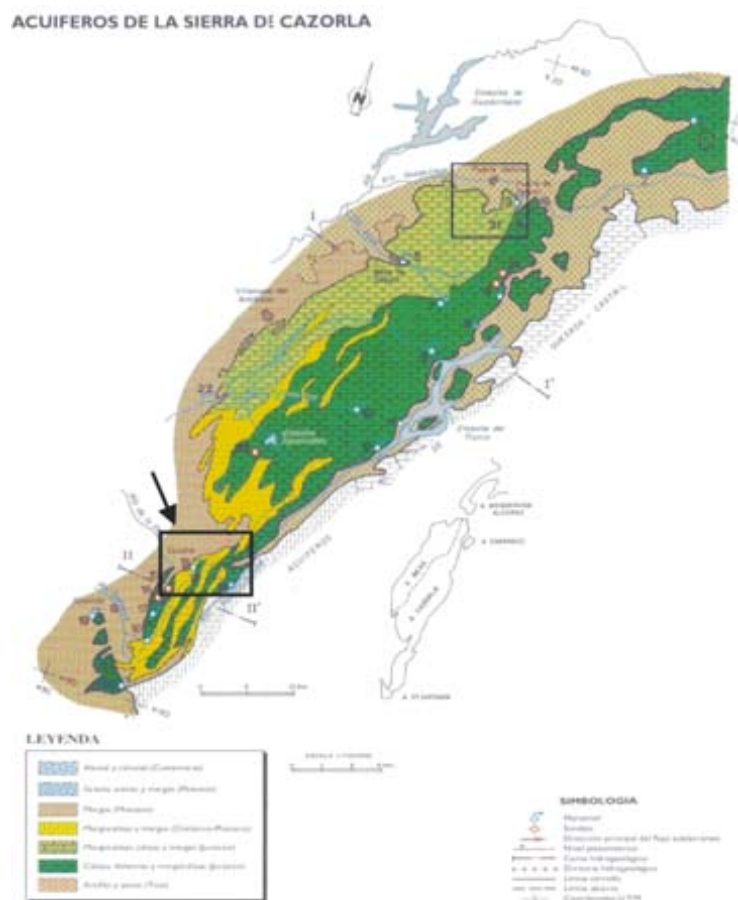
13 Valoración general

Baja

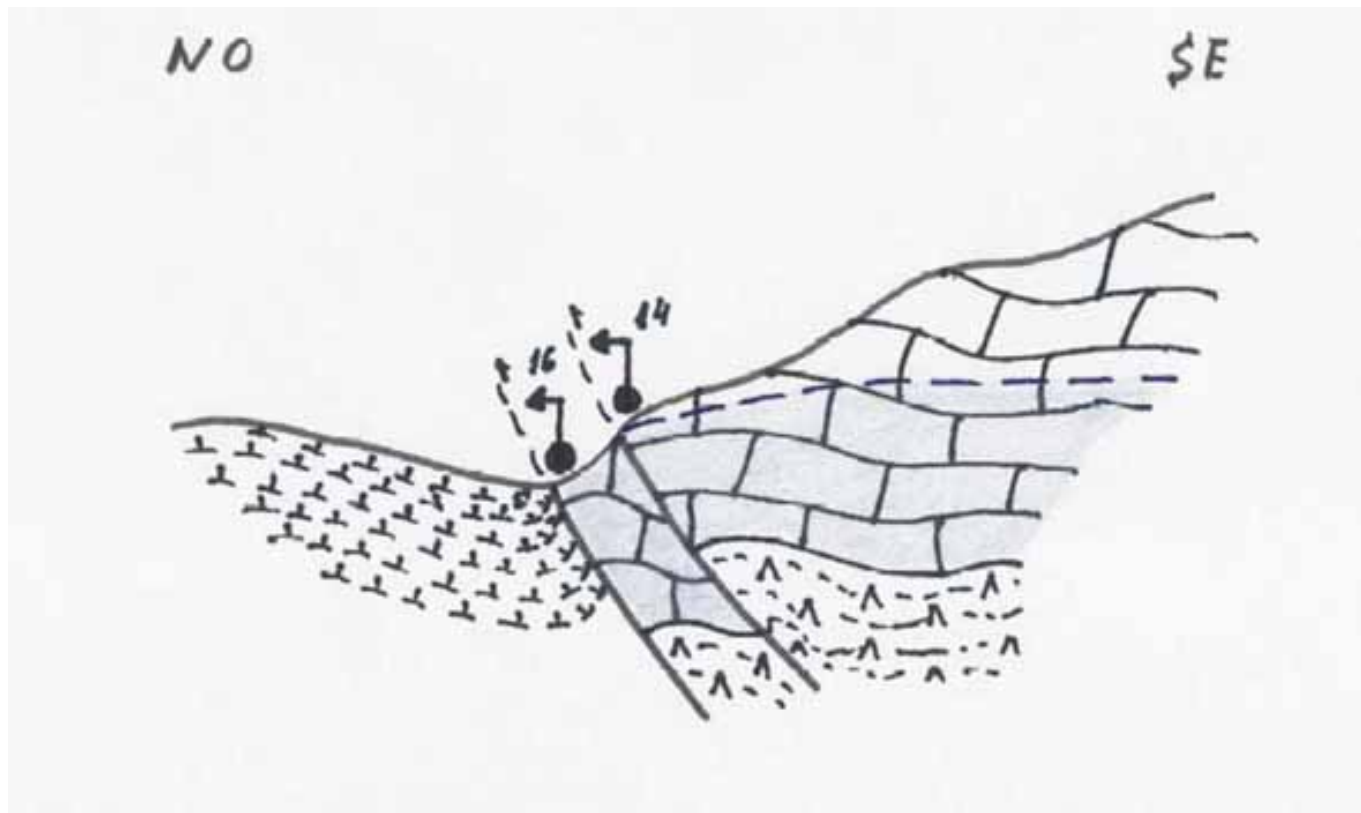
14 Nombre del autor/es de la ficha

A. González Ramón (IGME-Granada) y J. Gollonet
(10-06-2006)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Granada)



Corte hidrogeológico (IGME)

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.