

Manantial de AGUAS NEGRAS

Santiago-Pontones, Jaén



Manantial de Aguas Negras (F. Cuesta López, abril 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de AGUAS NEGRAS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Barranco de Rambla Seca**

Municipio: **Santiago-Pontones**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **516301.727** Y: **4201742.253** Huso: **30** Altitud: **1250 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **El Tranco**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Quesada-Castril (05.02)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, 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: **Sierra de las Banderillas**

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 pleno corazón del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas, junto al pequeño embalse de FEDA o de los Órganos, en el barranco de Rambla Seca (cabecera del río Borosa). Se puede acceder a él por el carril (cerrado por cadena), y después vereda, que asciende por el río Borosa, o también desde el carril (también con cadena) que baja desde Collado Bermejo.

Sus aguas brotan por varios puntos y alimentan al citado embalse, del que son derivadas en gran parte para el salto hidroeléctrico del Borosa. En periodos húmedos es extraordinario el caudal surgente y las aguas sobrantes se precipitan por la cascada del Salto de los Organos, y por otras menores aguas abajo originadas por escalones travertínicos, dando lugar a un tramo fluvial de inusitada y salvaje belleza. Aguas abajo, el río se encaja en la conocida y turística Cerrada de Elías. Todo el camino se halla flanqueado por pequeñas fuentes de montaña.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Alto (> 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Salto hidroeléctrico

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Alto**

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

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Dado el especial interés hidrogeológico de este manantial, se ha levantado una información más exhaustiva del mismo desarrollada por el IGME en virtud del convenio entre este organismo y la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: ---

Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

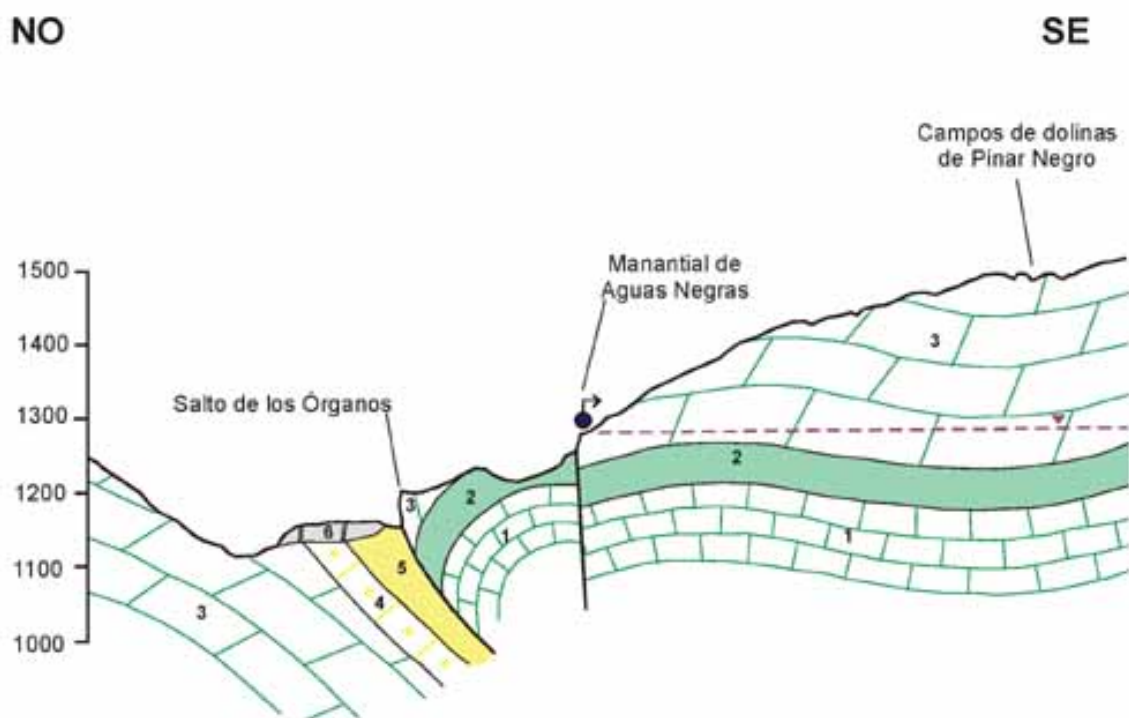
13 Valoración general

Muy alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. González Ramón (IGME-Granada) y A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)
(01-05-2006)

15 Mapas de localización



Corte hidrogeológico (Lugares de Interés Geológico de Andalucía, 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.