



▶ Manantiales de la CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE TRANVÍAS (Monachil, Granada)



Pilarillo de la Central Hidroeléctrica de Tranvías (V.M. Robles-Arenas, diciembre 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantiales de la CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE TRANVÍAS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Monachil

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **453281.015** Y: **4109035.956** Huso: **30** Altitud: **870** 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):

Sierra de Padul (05.65)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de Sierra Nevada 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 carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Junto a la Central Hidroeléctrica de Travías se pueden reconocer tres aprovechamientos de agua, dos de ellos en forma de pilarillo, adosados al muro que hay detrás del edificio y el tercero, al que no se tiene acceso, se encuentra dentro de una caseta de protección.

Los dos pilarillos forman parte de una pequeña área recreativa habilitada en lo que se ha dado a conocer con el inicio del camino de Los Cahorros Bajos.

Antiguamente existía una sola fuente y se encontraba más próxima a la pista de acceso a la central.

El nacimiento que se localiza dentro de la caseta de protección tiene un caudal de 3 l/s y se destina íntegramente al abastecimiento a la población de Monachil.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

Otras: Caseta de protección

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Otro: Abastecimiento de senderistas

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Medio

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Us o Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico: **Medio**

Arraig o/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

**Club Deportivo Senderos de Andalucía
(13-12-2009)**

14 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.