MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente del CORTIJO LOS TRANCOS (Almería, Almería)

Fuente del Cortijo de los Trancos, lugar del nacimiento (E. J. Milla, junio 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente del CORTIJO LOS TRANCOS
Pedanía aldea, paraje o pago:
Cortijo los Trancos
Municipio:
Almería
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **563254,121** Y: **4078391,201** Huso: **30** Altitud: **48** m
Nombre de la cuenca:
Mediterránea Andaluza
Nombre de la subcuenca:
Campo de Níjar
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Rambla de los Césares
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Campo de Níjar (060.011)
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
No está incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterranea:
Sierra Alhamilla
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se trata de un pozo artesiano tapado con piedras, del cual brotan aguas termales. El agua, de color marrón óxido, brota a una temperatura de unos 50 ºC, por lo que se aprecia el vapor de agua en la superficie. Emite un olor a huevo podrido, debido a su contenido en azufre, por lo que se trata de aguas sulfurosas.
El agua circula por un tramo de unos cien metros, donde desaparece. En invierno, este recorrido se amplía. En los primeros metros de recorrido del agua no hay vegetación asociada debido a la alta temperatura del agua, pero en su enfriamiento en el recorrido se ve cercada de juncos.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**
Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

Se trata de aguas sulfurosas, que fueron declaradas de interés minero medicinal en marzo de 2005 por la Consejería de Innovación,Ciencia y Empresa.

12 Otra Información

Debido a la importancia medicinal de sus aguas, en el 2009 se presentó un proyecto de construir en el lugar un balneario con hotel-residencia. Desde entonces está paralizado.

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**
Minero/Medicinal: **Alto**
Paisajístico/Pintoresco: **Alto**
Medio-ambiental: **Alto**
Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**
Histórico/socio-cultural:
Arquitectónico:
Económico:
Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

14 Valoración General

Alta

15 Nombre del autor/es de la ficha

E. J. Milla Juan y J. Alonso Guil
(06-06-2013)

16 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.