

Fuente de la REINA

Campillo de Arenas, Jaén



Fuente de la Reina (V. M. Robles Arenas, junio 2015)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de la REINA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Barbahíjar**

Municipio: **Campillo de Arenas**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **439687.233** Y: **4159229.101** Huso: **30** Altitud: **1105 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalbullón**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): ---

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Montes Orientales - Sector Norte (05.28)**

Nombre del 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 subterránea: ---

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

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

Se accede por pista forestal. Parece tratarse de un manantial con salida en sifón ya que sólo brota después de lluvias muy intensas y tardíamente manteniéndose después unos meses aunque no haya precipitaciones.

Se trata de un trop plein, es decir, de un manantial de respuesta rápida, que solo funciona unos días tras los eventos lluviosos. Vierte sus aguas al barranco Barbahijar.

5 Instalaciones asociadas

Otras

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **Prácticamente siempre agotado**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Se trata de un trop plein, es decir, de un manantial de respuesta rápida, que solo funciona unos días tras los eventos lluviosos. Vierte sus aguas al barranco Barbahijar.

Otra información

Debido a las pocas ocasiones en las que brota, existen ciertas leyendas sobre las virtudes de las aguas, pero no existe constatación científica. Popularmente se le atribuyen propiedades casi milagrosas, es buena para los riñones, próstata, huesos e incluso enfermedades de la piel.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: **Bajo**

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

**R. Sánchez Arroyo y R. Talens Montiel (Agentes de Medio Ambiente)
(10-10-2009)**

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.