

Manantial de la CALDERA DE GUALAY

Cazorla, Jaén



Manantial de la Caldera de Gualay (L. Cano Cavanillas, agosto 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la CALDERA DE GUALAY**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Tornillos de Gualay**

Municipio: **Cazorla**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **507799.569** Y: **4191597.462** Huso: **30** Altitud: **1315 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo de los Tornillos de Gualay**

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

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierras 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: **Calar de Juana**

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 localiza en el Cauce del Arroyo de Los Tornillos de Gualay en la zona conocida como La Caldera y por debajo de un dique actualmente roto. Se trata del punto más alto del arroyo a partir del cual el caudal es permanente todo el año. Más arriba, el arroyo aunque en zonas siempre tiene agua, en otras se filtra en los meses secos. Se ubica dentro de una zona restringida de máxima protección (grado A) del Parque Natural.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con restricciones**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(07-08-2014)

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.