

Manantial de la CAÑADA DE LOS FRAILES III

Santiago-Pontones, Jaén



Manantial de la Cañada de los Frailes III, se aprecia el contacto de las calizas con la capa impermeable de margas (L. Cano Cavanillas, diciembre 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la CAÑADA DE LOS FRAILES III**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Monte Poyo Segura**

Municipio: **Santiago-Pontones**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **516073.502** Y: **4221146.721** Huso: **30** Altitud: **1190 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **El Tranco**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo de la Cañada de los Frailes**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Cazorla (05.01)**

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 Lagunillas**

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

3 Tipo de surgencia

Resume (manantial temporal de escaso caudal en laderas y vaguadas)

4 Descripción

Se localiza en la Cañada de los Frailes, en la vertiente oriental de la Sierra de las Lagunillas. Se trata de uno de los manantiales que se originan en el contacto de los estratos calizos con una estrecha capa de margas que recorre todo este sector de la sierra. En la Cañada hay tres manantiales este es el que está más al norte y el de menor caudal.

Tras el incendio de 2005, que calcinó los pinos y toda la vegetación de este sector de la sierra, han crecido muchas zarzas y maleza junto a los manantiales haciendo prácticamente imposible llegar a la fuente.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

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

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Abandono, suciedad y vertidos

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Baja

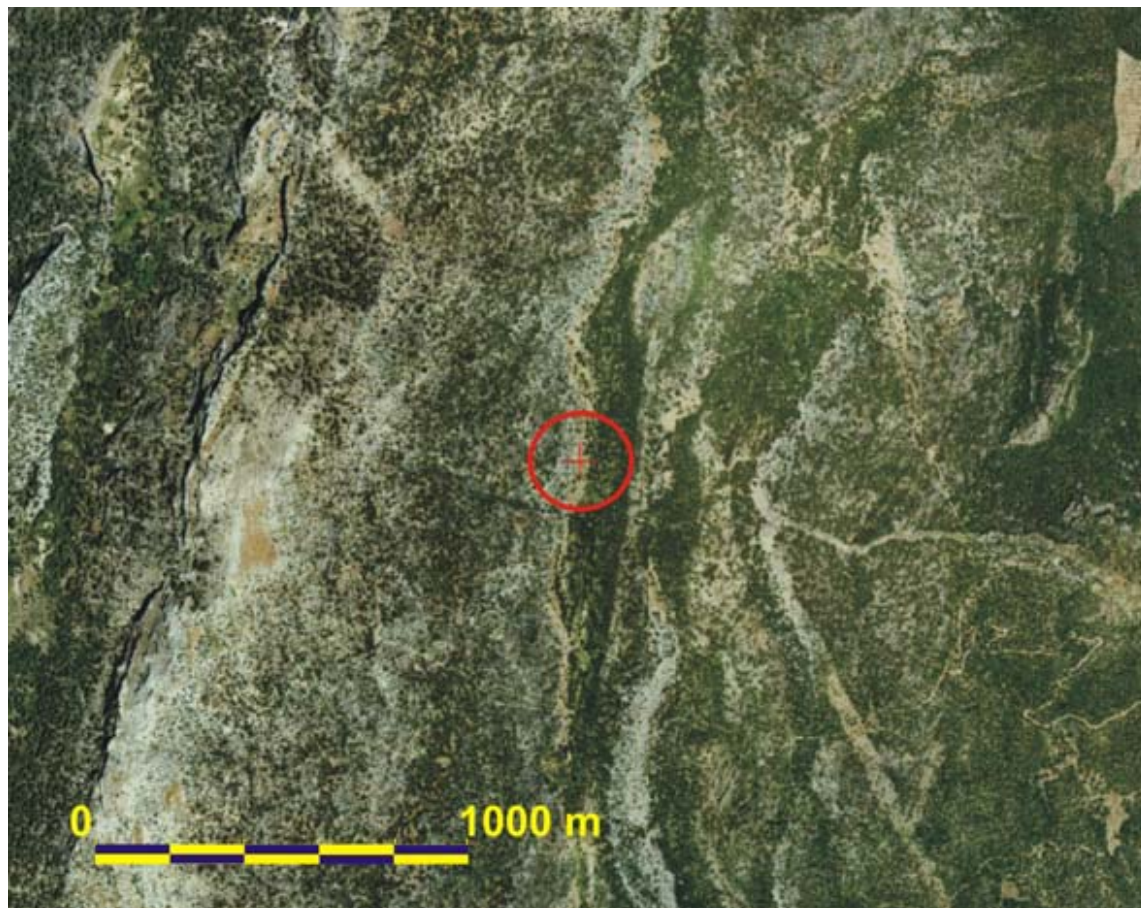
13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(20-02-2012)

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.