

Tornajos del PICÓN SUR

Santiago-Pontones, Jaén



Tornajos del Picón-Sur (L. Cano Cavanillas, abril 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Tornajos del PICÓN SUR**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Calar de Cobos, las Gorgolitas**

Municipio: **Santiago-Pontones**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **540009.09** Y: **4231484.04** Huso: **30** Altitud: **1654 m**

Nombre de la cuenca: **Segura**

Nombre de la subcuenca: **Alto Segura**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Acuíferos inferiores de la Sierra de Segura (070.017)**

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: **Calar de Cobos**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza en lo alto del Calar de Cobos, sobre la aldea de las Gorgolitas, junto al viejo camino que sube desde El Carrascal al Puntal de la Misa, está situado a bastante altura y representa prácticamente el único punto de agua en lo alto del Calar, por lo que es de gran importancia medioambiental y ganadera.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Abrevadero

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El Calar de Cobos, como otros calares de la Sierra de Segura, geológicamente es un sinclinal donde capas calizas del terciario se sitúan ligeramente plegadas en cubeta sobre capas de calizas, dolomías y margas del cretácico. Esto supone un acuífero cuya salida natural más importante es la fuente del Gorgogil, ya en el contacto con las capas de margas. Sin embargo, a bastante más altura y sobre la capa dolomítica que es menos permeable que la caliza se produce este pequeño manantial aflorando agua que circula unas decenas de metros

antes de volver a filtrarse.

Descripción arquitectónica

Fuente de Cemento con tornajos de madera y metálicos.

Antecedentes históricos

Aguadero deslindado en el término municipal de Santiago de la Espada con el núm. 11 y un radio de 90 varas, según Acta de Deslinde y Amojonamiento verificada en el año 1882. En el BOJA núm. 113 del 29 de septiembre 2001 está catalogado como: Aguadero del Picón de los Tornajos (Código 23904517).

Aspectos culturales y etnográficos

Representa prácticamente el único punto de agua en lo alto del Calar, por lo que es de gran importancia ganadera, y para los fogoneros del Puntal de la Misa.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Medio**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Media

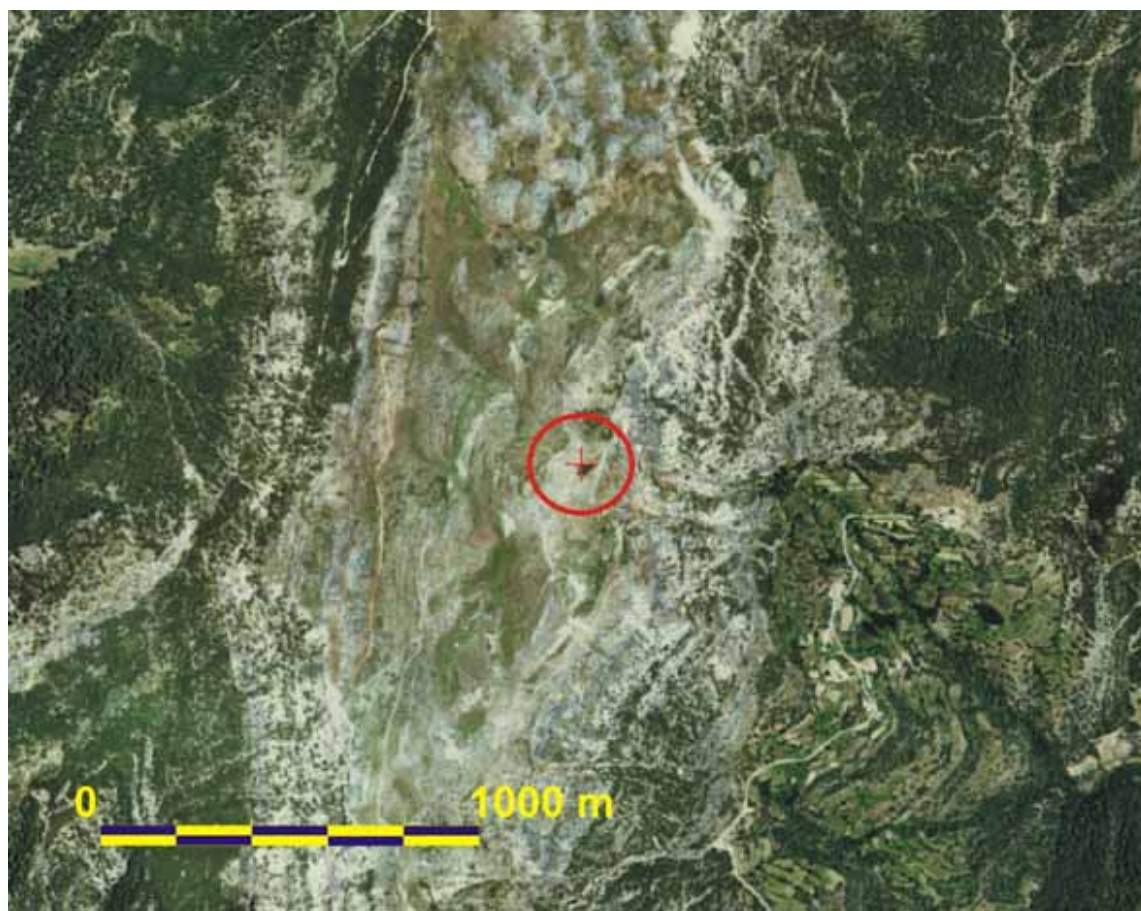
14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(15-05-2013)

15 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.