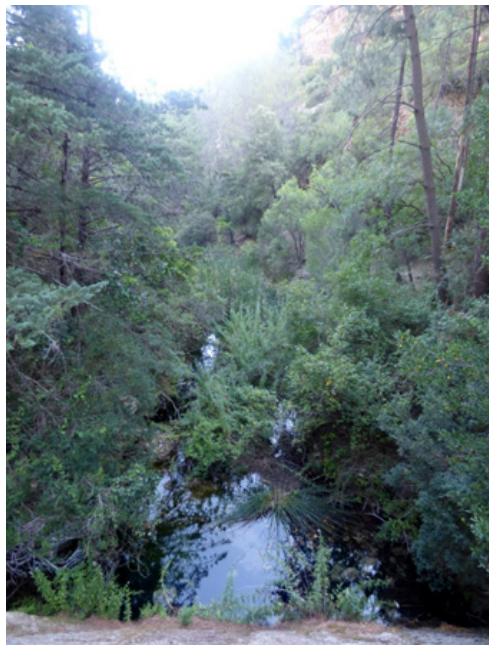


Surgencia del PANTANILLO DE AGUARROCÍN

Santiago-Pontones, Jaén



Surgencia del pantanillo de Aguarrocín (J. D. Cano Cavanillas, julio 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Surgencia del PANTANILLO DE AGUARROCÍN**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Coto Ríos**

Municipio: **Santiago-Pontones**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **514320.231** Y: **4210331.123** Huso: **30** Altitud: **740 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **El Tranco**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo de Aguarrocín**

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

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierras 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: **Calarejo de los Villares**

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

Nacimiento en la parte baja del Arroyo de Aguarrocín, por encima de este punto no lleva agua en los meses de verano, salvo puntos concretos, dada la naturaleza caliza de las rocas por las que discurre.

La surgencia de importante caudal surge justo antes del pantanillo de Aguarrocín, corriendo un caudaloso arroyo a partir de este punto, a pesar de que gran parte del arroyo es derivado para riego de las huertas de Coto Ríos.

El abastecimiento de Coto Ríos se toma algo por encima de este manantial.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Regadío

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Aspectos culturales y etnográficos

del pantanillo de Coto Ríos se recogen un par de anécdotas en los libros de La Sierra del Agua y Tiros y Tirones.

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

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. D. Cano Cavanillas

(07-08-2017)

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.