



# 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** 

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 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 subterranea:

Calarejo de los Villares

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:

Rocas carbonatadas

# 3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

# 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 arte 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 dificultad**Uso público actual: **Bajo** 

## 9 Estado de Conservación

#### **Bueno**

# 10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

# 11 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/Uso Público: 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)

# 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.