



# Surgencia del ARROYO DEL SAÚCO (Iruela, La, Jaén)



Surgencia del Arroyo del Saúco (J. D. Cano Cavanillas, julio 2009)

## 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Surgencia del ARROYO DEL SAÚCO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Iruela, La

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 508061.673 Y: 4204333.61 Huso: 30 Altitud: 760 m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

El Tranco

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

Arroyo del Saúco

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Sierra de Cazorla (05.01)

Nombre 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 subterranea:

Cuerda de Burunchel

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

Rocas carbonatadas

# 3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

# 4 Descripción

Cerca de la carretera, el arroyo de Saúco tiene un abundante manantial, bajo una cascada de toba seca en el estío, aunque el arroyo tiene varios manantiales curso arriba. Del mismo manantial dos gruesas tuberías captan el agua para el hotel Montepiedra. Aunque salvo contadas excepciones no captan todo el agua que rebosa y es conducida mendiante una reguera por la cuneta de la carretera al hotel.

#### 5 Instalaciones Asociadas

Otras: Tuberías de captación

## **6 Caudal Medio**

Caudal **Medio** (10 - 100 l/s) ¿Se agota? **No se agota nunca** 

# 7 Uso del Agua

#### Abastecimiento urbano

# 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**Uso público actual: **Medio** 

## 9 Estado de Conservación

#### **Deficiente**

# 10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación. Abandono, suciedad y vertidos.

## 11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: Minero/Medicinal: **Alto** Paisajístico/Pintoresco: Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Uso Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

## 12 Valoración General

#### Media

## 13 Nombre del autor/es de la ficha

J. D. Cano Cavanillas (14-11-2011)

# 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.