



Manantial del ARROYO DEL AGUADERO (Santiago-Pontones, Jaén)



Manantial del Arroyo del Aguadero (L. Cano Cavanillas, abril 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial del ARROYO DEL AGUADERO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Arroyo del Aguadero

Municipio:

Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **514256,104** Y: **4216651,172** Huso: **30** Altitud: **1440** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

El Tranco

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

Arroyo del Aguadero

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 subterránea:

Sierra de las Lagunillas, Lancha de las Rajas

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

El Arroyo del Aguadero tiene varios manantiales en su cabecera, este es el de mayor caudal, se ubica colgado en una pared de roca en la ladera izquierda del barranco, bajo una escarpada lancha de roca caliza.

El agua brota con un importante caudal y tras apenas unos metros se precipita en una cascada de unos 15 m de altura. Forma un arroyo que 300 m más abajo se une al proveniente de los otros manantiales.

El acceso hasta el mismo manantial es muy complicado. Calculo que el caudal puede ser de entre 10 y 20 litros/segundo de media, aunque con bastantes variaciones.

De este arroyo aunque bastante más abajo se toma agua para abastecimiento del parque cinegético y de un hotel cercano.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Otro: Abastecimiento del parque cinegético y hotel cercano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Complicado

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(24-04-2016)

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.