



▶ Manantial de ARROYO FRÍO (Santiago-Pontones, Jaén)



Manantial de Arroyo Frío, surgencia sur (L. Cano Cavanillas, diciembre 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial de ARROYO FRÍO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Monte Poyo Segura

Municipio:

Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **516093.509** Y: **4219612.713** Huso: **30** Altitud: **1024** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

El Tranco

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

Arroyo Frío

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

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza cerca de la aldea abandonada de La Cabañuela. Se trata de uno de los manantiales que se originan en el contacto de las calizas con una estrecha capa de margas que recorre todo este sector de la sierra de Las Lagunillas. Se trata de varios manantiales muy próximos. Al menos hay tres en un espacio de unos 50 m.

Aunque el manantial no se suele agotar nunca, fuera de época de lluvias, el Arroyo al que da lugar se infiltra poco después al encontrar una nueva capa de calizas.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(19-02-2012)

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.