



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



Manantial de Arroyo Frío (L. Cano Cavanillas, diciembre 2012)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Manantial de ARROYO FRÍO**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**El Artuñedo**

Municipio:

**Santiago-Pontones**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **525415.357** Y: **4218922.591** Huso: **30** Altitud: **1411** 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):

**Quesada- Castril (05.02)**

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:

**Toalillo (Sierra de Segura)**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

Se localiza en la cabecera de Arroyo Frío, (el arroyo que desemboca en Arroyo Montero) en el ramal más al sur.

Se observan varios rezumes y manantiales que dan forma al arroyo. Alguno de ellos ha sido usados para abastecer una alberca y regar las zonas de labor próximas.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Alberca**

## 6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

## 7 Uso del Agua

**Rural y ganadero**

**Regadío**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Aceptable**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Abandono, suciedad y vertidos.**

## 11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

## 12 Valoración General

**Media**

## 13 Nombre del autor/es de la ficha

**L. Cano Cavanillas**

**(18-01-2013)**

## 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.