

Fuente del CORTIJO DE LA JUANFRÍA

Santiago-Pontones, Jaén



Fuente del Cortijo de la Juanfría (L. Cano Cavanillas, septiembre 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente del CORTIJO DE LA JUANFRÍA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **La JuanFría, Campos de Hernan Pelea**

Municipio: **Santiago-Pontones**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **528365.254** Y: **4205351.428** Huso: **30** Altitud: **1665 m**

Nombre de la cuenca: **Segura**

Nombre de la subcuenca: **Alto Segura**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo de la Juan Fría**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Acuíferos inferiores de la Sierra de Segura (070.017)**

Nombre del 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: **Loma de la Paja**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza muy próxima al cortijo de la JuanFría, a la derecha de la pista de acceso al cortijo y por encima del fondo de la vaguada principal del arroyo de la Juan Fría.

El agua de este manantial es captada para abastecimiento de las aldeas de Don Domingo y del Patronato. Aunque, parte del agua es conducida a las proximidades del cortijo cuando rebosa.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Medio**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(08-08-2014)

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.