



▶ 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

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 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: **Complicado**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Inexistentes

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

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

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular:

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(08-08-2014)

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.