

Manantial de los CORTIJOS DE PEÑA RUBIA

Segura de la Sierra, Jaén



Manantial de los Cortijos de Peña Rubia (L. Cano Cavanillas, octubre 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de los CORTIJOS DE PEÑA RUBIA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Arroyo de las Tres Aguas**

Municipio: **Segura de la Sierra**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **535265.389** Y: **4233373.172** Huso: **30** Altitud: **1240 m**

Nombre de la cuenca: **Segura**

Nombre de la subcuenca: **Alto Segura**

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

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: **Calar de Peña Rubia**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza a unos 150 m de las ruinas de los Cortijos de Peña Rubia, bajo las paredes verticales del calar. Se trata de un manantial abundante pero un tanto difuso que favorece el desarrollo de bonales. Las coordenadas están tomadas en un punto cerca de los cortijos donde mana abundante agua.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Este manantial debe ser una de las principales surgencias del acuífero confinado en el sinclinal del Calar de Peña Rubia. Aflora en el contacto de capas margosas y dolomíticas.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(23-10-2013)

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.