



Manantial del OLIVICO (Santiago-Pontones, Jaén)



Manantial del Olivico (L. Cano Cavanillas, marzo 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial del OLIVICO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Loma de Mariángela

Municipio:

Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **512471,041** Y: **4208571,182** Huso: **30** Altitud: **773** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

El Tranco

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Quesada-Castril (05.02)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

Cerro Puntal de la Cueva

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza entre la aldea de la Loma de Mariángela y El Olivico, accediéndose por un camino entre el olivar que parte de los depósitos que abastecen la aldea de la Loma de Mariángela. Antiguamente este manantial abasteció a la aldea del Olivico que hoy se encuentra abandonada, ahora abastece a la aldea de La Loma.

Se trata de una fuente que se origina, como muchas otras del valle del Guadalquivir, gracias al contacto de las calizas jurásicas con las arcillas del Trías que forman el fondo del valle.

La única instalación asociada es una arqueta donde se realiza la toma de agua que la lleva a los depósitos de la Loma de Mariángela. El agua sobrante sale por un canal que antiguamente llegaría a la aldea hoy abandonada de El Olivico, pero que ahora cae por un torrente entre el olivar.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

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

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Inexistentes En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

L

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: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(01-04-2013)

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.