

Fuente del COPETE (Iruela, La, Jaén)



Fuente del Copete (L. Cano Cavanillas, diciembre 2003)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente del COPETE

Pedanía aldea, paraje o pago:

El Mortalejo, San Martín.

Municipio:

Iruela, La

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **499777.735** Y: **4204114.889** Huso: **30** Altitud: **622 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir desde El Tranco al Guadiana Menor

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

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

Sierra de Cazorla (05.01)

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:

El Mortalejo

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

Rocas carbonatadas

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza en el paraje del Mortalejo, cerca de la confluencia del Arroyo San Martín en el Río Cañamares. Se accede desde La Aldea de San Martín, bajando hacia el Río Cañamares y tomando una pista a la derecha a los 1500 m. justo después de cruzar el Arroyo del Mortalejo. Por esa pista, sin tomar ninguna desviación, y manteniendo la dirección norte, tras otros 1200 m. se llega a la fuente.

También es conocida por Fuente de la Escopeta.

Es un punto de captación para abastecimiento urbano de varias pedanías de la Iruela, tales como Los Tiscares, Las Juntas, Muriel, etc.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

Lavadero

Abrevadero

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? Se agota excepcionalmente

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Medio

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

El manantial drena materiales de la MASb 05.01 Sierra de Cazorla, que desde el punto de vista geológico se asienta en el extremo meridional del Prebético externo, caracterizado por el escaso desarrollo de la cobertera mesozoica en la que están ausentes o poco representados el Jurásico superior y el Cretácico.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental: **Bajo**

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

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(06-12-2011)

15 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.