



Fuente de los MACHAOS (Torres de Albánchez, Jaén)



Fuente de los Machaos (L. Cano Cavanillas, mayo 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de los MACHAOS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Los Machaos, Fuente Carrasca

Municipio:

Torres de Albánchez

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **528013,314** Y: **4254498,058** Huso: **30** Altitud: **937** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalimar

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:

Sierra de Génave

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza en el paraje de Los Machaos, situado unos 600 m. al este de la ermita de La Virgen del Campo. Se accede por la pista que va de la aldea de Fuente Mujer a Fuente Carrasca, aproximadamente a mitad de camino entre las dos aldeas y unos 200 m. antes de un marcado cruce de pistas. El manantial se haya bajo unos nogales, unos metros por encima de la pista.

El manantial principal se encuentra unos metros más arriba pero hay una captación para abastecimiento del Municipio de Torres de Albánchez.

Las coordenadas de la ficha corresponden a un manantial muy próximo que brota libre de captaciones.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Rural y ganadero

Regadío

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

Esta zona de la Sierra, por su morfología geológica en escamas, con capas de lutitas del triasico mezcladas con las calizas jurásicas, hay muchos pequeños acuíferos colgados o superficiales que dan lugar a muchas fuentes (no son de importante caudal pero hay muchas), toda esa sierra está llena de cerros islas de pinos que ocupan las zonas calizas entre campos de olivos que están predominantemente en las arcillosas.

12 Otra Información

Catalogado como manantial con código: 223430030

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

14 Valoración General

Baja

15 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas

(28-05-2014)

16 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.