



Manantial ACERAL DEL MADERA I (Orcera, Jaén)



Manantial Aceral del Madera (J. D. Cano Cavanillas, diciembre 2012)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial ACERAL DEL MADERA I

Pedanía aldea, paraje o pago:

Poyo Torres - Calar de los Caracoles

Municipio:

Orcera

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **534709.434** Y: **4235742.865** Huso: **30** Altitud: **1325** m

Nombre de la cuenca:

Segura

Nombre de la subcuenca:

Alto Segura

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

Arroyo Atrapamoscas

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:

Calar de los Caracoles

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra en uno de los lugares más umbríos de la Sierra de Segura como prueban el bosque de acebos, aceres, avellanos, melojos y olmos de montaña que cubren toda la ladera de umbría del Calar de los Caracoles.

El nacimiento se encuentra a los pies de uno de los acebos que forman el bosque junto al nacimiento.

Este nacimiento y otro próximo forman el arroyo Atrapamoscas que se despeña por la ladera norte hacia el río Madera. En primavera y verano sus paredes se cubren con el endemismo atrapamoscas (*pinguicula vallisnerifolia*).

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

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

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

No sabe/no contesta.

11 Otra Información

Desde el punto de vista botánico (flora) la valoración de esta zona se puede considerar muy alta.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. D. Cano Cavanillas

(11-01-2013)

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.