

Nacimiento del RÍO MADERA

Orcera, Jaén



Nacimiento del Río Madera (J. D. Cano Cavanillas, diciembre 2012)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Nacimiento del RÍO MADERA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Orcera**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **537644.523** Y: **4237457.981** Huso: **30** Altitud: **1291 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 inferiore 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: **Barranco La Mina**

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

Localmente areniscas, radiolaritas o arcillas

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

El nacimiento del río Madera, que vierte sus aguas al río Segura tras unos 20 Km, se encuentra en un entorno de características excepcionales, dentro de la Sierra de Segura. nace a los pies del Monte Nava del Espino, declarado zona de máxima protección, de los calares de Peña Rubia y Los Caracoles.

El río se dirige hacia el S, por un valle abierto por él entre el Calar de los Caracoles y la vertiente E del Yelmo, donde tradicionalmente se han realizado numerosos campamentos, lo que habla de la belleza del paisaje. Atraviesa las aldeas de Río Madera, Venta del Pescador y Venta de Rampias, abriéndose paso entre la abrupta orografía, densamente poblada de pinares y alimentándose de las aguas que bajan por los numerosos barrancos que descienden desde zonas más elevadas. Al llegar a Huelga Utrera, a unos 1030 m de altitud, vierte sus aguas al río Segura.

El río presenta una vegetación de ribera muy bien conservada, con abundancia de sauces, fresnos, álamos y algunos avellanos.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Lavadero

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Medio ambiental

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Existentes, pero deficientes**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración general

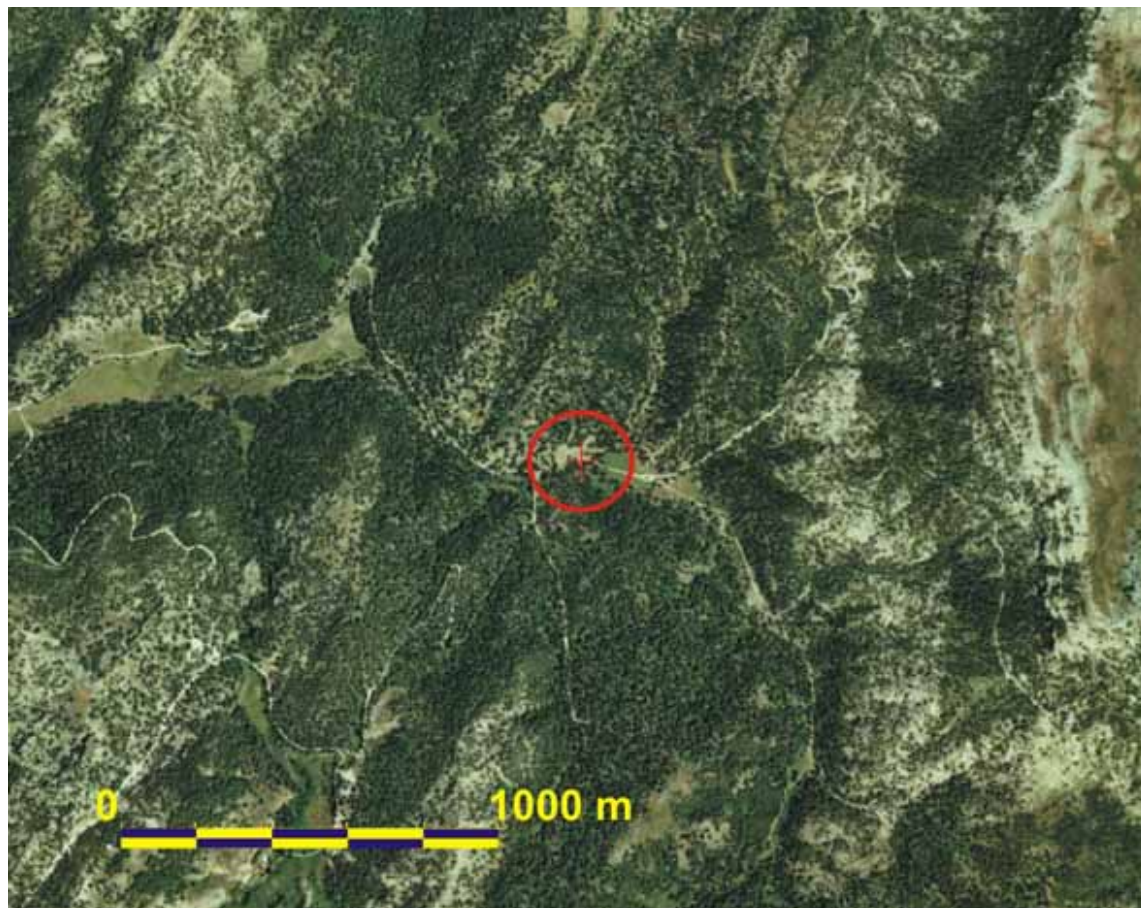
Alta

13 Nombre del autor/es de la ficha

C. Peralta Robles (Agente de Medio Ambiente)
(09-11-2009)

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.