



▶ 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

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 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:

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

Otro: Medio ambiental

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/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.