



Manantial del MOLINO DE LORETO (Santiago-Pontones, Jaén)



Manantial del Molino de Loreto (L.Sánchez-Díaz, abril 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial del MOLINO DE LORETO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Molino de Loreto

Municipio:

Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **529938.289** Y: **4220242.579** Huso: **30** Altitud: **1290 m**

Nombre de la cuenca:

Segura

Nombre de la subcuenca:

Alto Segura

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

Río Segura

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:

Sierra de Segura

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Este manantial surge al cauce del río Segura, pudiéndose considerar el verdadero nacimiento del río debido a su alto y estable caudal, lo que no ocurre con Fuente Segura, el nacimiento oficial, realmente un manantial de "trop plein" situado aguas arriba. Un carril que baja por la margen izquierda del río, desde el Pontón Bajo, nos lleva hasta el antiguo Molino de Loreto, que era movido por las aguas del manantial, que nace un poco más arriba.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Molino antiguo en ruinas

6 Caudal Medio

Caudal Alto (+ 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración General

Alta

13 Nombre del autor/es de la ficha

F. Moral (Univ. Pablo Olavide), A. Castillo (CSIC-Univ. Granada) y L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)
(27-05-2006)

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.