



▶ Nacimiento del BERRAL (Santiago-Pontones, Jaén)



Nacimiento del Berral (A. Castillo, mayo 2006)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimiento del BERRAL

Pedanía aldea, paraje o pago:

La Matea

Municipio:

Santiago-Pontones

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **535329,197** Y: **4215157,373** Huso: **30** Altitud: **1283** 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:

Sierra del Almorchón

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Esta manantial se encuentra muy cerca de la aldea de La Matea (t.m. de Santiago-Pontones), en la carretera secundaria que va a la pedanía de Don Domingo desde Santiago de la Espada.

El área del surgencia está protegida y cuidada, con alguna instalación recreativa junto a las aguas. Cerca se encuentran los manantiales del Muso y de Río Frío.

5 Instalaciones Asociadas

Área recreativa

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 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: Medio

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

Mesas, bancos, arboleda.....

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico: **Medio**

Arraigó/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.