



## ▶ 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.