



## ▶ Fuente del PIORNAL (Peal del Becerro, Jaén)



Fuente del Piornal (J. D. Cano Cavanillas, marzo 2012)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Fuente del PIORNAL**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Valle del Sinclinal**

Municipio:

**Peal del Becerro**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **501270.83** Y: **4192811.718** Huso: **30** Altitud: **1605** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Guadalquivir desde El Tranco al Guadiana Menor**

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

**Arroyo de la Raja de Cinto Prietas**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

**Sierra de Cazorla (05.01)**

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:

**Los Castellones, Cuerda del Gilillo (Sierra de Cazorla)**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Resume**

## 4 Descripción

**Se encuentra en el Valle del Sinclinal, situado en la zona de Los Castellones del Gilillo. Se trata de un pequeño manantial en una ladera cerca de la formación de roca carbonatada cuya estructura geológica da nombre al valle.**

**Se encuentra en la cabecera del valle y a mayor altura que el anterior inventariado, también mantiene más caudal, corriendo el agua todo el año.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

## 7 Uso del Agua

**Sin uso**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

## 11 Otra Información

**El valle del sinclinal se trata de un valle colgado sobre la loma de los Castellones, formado por los estratos plegados en forma de arqueta, pero debido a la naturaleza caliza de los mismos en pocas ocasiones el agua fluye por el cauce del arroyo, cuando lo hace forma una espectacular cascada visible desde Cazorla.**

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

## 13 Valoración General

Media

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. D. Cano Cavanillas**  
**(02-04-2012)**

## 15 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.