MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

CONOCE TUS FUENTES

Nacimiento de la CENTRAL DEL BOROSA (Santiago-Pontones, Jaén)

Nacimiento de la Central del Borosa (L. Cano Cavanillas, agosto 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Nacimiento de la CENTRAL DEL BOROSA
Pedanía aldea, paraje o pago:
Río Borosa, Central de los Órganos
Municipio:
Santiago-Pontones
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **516263,365** Y: **4203436,511** Huso: **30** Altitud: **930** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
El Tranco
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Río Borosa
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Quesada - Castril (05.02)
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterranea:
Cinto de las Higueras
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se localiza muy cerca de la central hidroeléctrica del Borosa, por detrás y por encima de las casas, y junto a donde le llegan los tubos de entrada de agua y al lado de una pequeña construcción y un viejo horno de pan.
Se trata de una manantial que nace de una agujero en la roca, en la base de una pared. De aquí se toma agua para abastecer las casas de la central y la Fuente de la Central Eléctrica que se encuentra junto al sendero (ver ficha).

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**
¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental y abastecimiento de la Fuente de la Central Eléctrica.

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**
Uso público actual: **Medio**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.
Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco:
Medio-ambiental:
Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**
Histórico/socio-cultural:
Arquitectónico:
Económico:
Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

L. Cano Cavanillas
(25-08-2013)

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.