



## ▶ Captación de las ABUELAS (Iruela, La, Jaén)



Fuente de las Abuelas (J. D. Cano Cavanillas, septiembre 2011)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Captación de las ABUELAS**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Iruela, La**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **505734.697** Y: **4204924.698** Huso: **30** Altitud: **1190 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 Vacarizuela**

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

**Sierra de Cazorla (05.01)**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Parque Natural 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:

**Cuerda de Burunchel**

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

**Rocas carbonatadas**

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Resume**

## 4 Descripción

**Nacimiento captado para el abastecimiento de agua de las aldeas del Burrueco y los cortijos de la parte norte del término municipal de La Iruela. No hay aguas sobrantes.**

**Este nacimiento se encuentra en un cauce que forma parte de la cabecera del Arroyo de la Vacarizuela.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Otras: Arqueta de captación**

## 6 Caudal Medio

**Caudal No sabe / No contesta**

**¿Se agota? No sabe / No contesta**

## 7 Uso del Agua

**Abastecimiento urbano**

**Regadío**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

**Acceso: Con restricciones**

**Uso público actual: Medio**

## 9 Estado de Conservación

**Deficiente**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos.**

## **11 Descripción hidrogeológica**

**Drena los recursos de los materiales carbonatados de la MASb 05.01 Sierra de Cazorla. Se le puede asignar un caudal medio del orden de 2 l/s que se utilizan para abastecimiento de Burunchel, El Berrueco y La Teja.**

**El agua es conducida al depósito del Pecho del Lunar y de este a los de la Fuente del Cuerno**

## **12 Otra Información**

**Las dos captaciones de Agua de las Abuelas toman la totalidad del agua de sendos nacimientos a cauce en los meses de verano, de manera que no llega agua al Arroyo de la Vacarizuela.**

## **13 Valores Sectoriales**

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

## **14 Valoración General**

**Media**

## **15 Nombre del autor/es de la ficha**

**J. D. Cano Cavanillas**

**(26-09-2011)**

## **16 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.