

Surgencia del ARROYO CIJANCOS

Villamena, Granada



Surgencia del Arroyo Cijancos (L. Sánchez-Díaz, octubre 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Surgencia del ARROYO CIJANCOS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cónchar**

Municipio: **Villamena**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **446887.212** Y: **4092859.011** Huso: **30** Altitud: **810 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadalfeo**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Albuñuelas (060.061)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **---**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas**
Localmente calcoesquistos

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

Situada a 1,5 km al noroeste de Cónchar y a 1 km al suroeste de Cozvíjar junto al Arroyo de Cijancos. Para llegar al manantial debemos de llegar hasta el arroyo Cijancos a la izquierda de la carretera que conduce de Cozvíjar a Cónchar.

Comenzamos a bajar por el mismo y justo donde comienza la vegetación encontraremos la primera surgencia y el acueducto, avanzamos unos 50 m y llegamos a este manantial.

5 Instalaciones asociadas

Caseta de captación y depósito

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: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El abastecimiento a Cónchar se efectúa desde una captación en una surgencia denominada Arroyo Cijancos, que corresponde al área de descarga más importante de la Subunidad de Albuñuelas. En este área de surgencias se drena un caudal medio de unos 250 l/s, en particular, para Cónchar se capta una pequeña

surgencia donde se toma un caudal sin determinar que se conduce unos 3 km mediante 2 tuberías hasta un depósito-arqueta, al que llegan 2 l/s, desde donde se bombea hasta los depósitos de regulación.

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

Baja

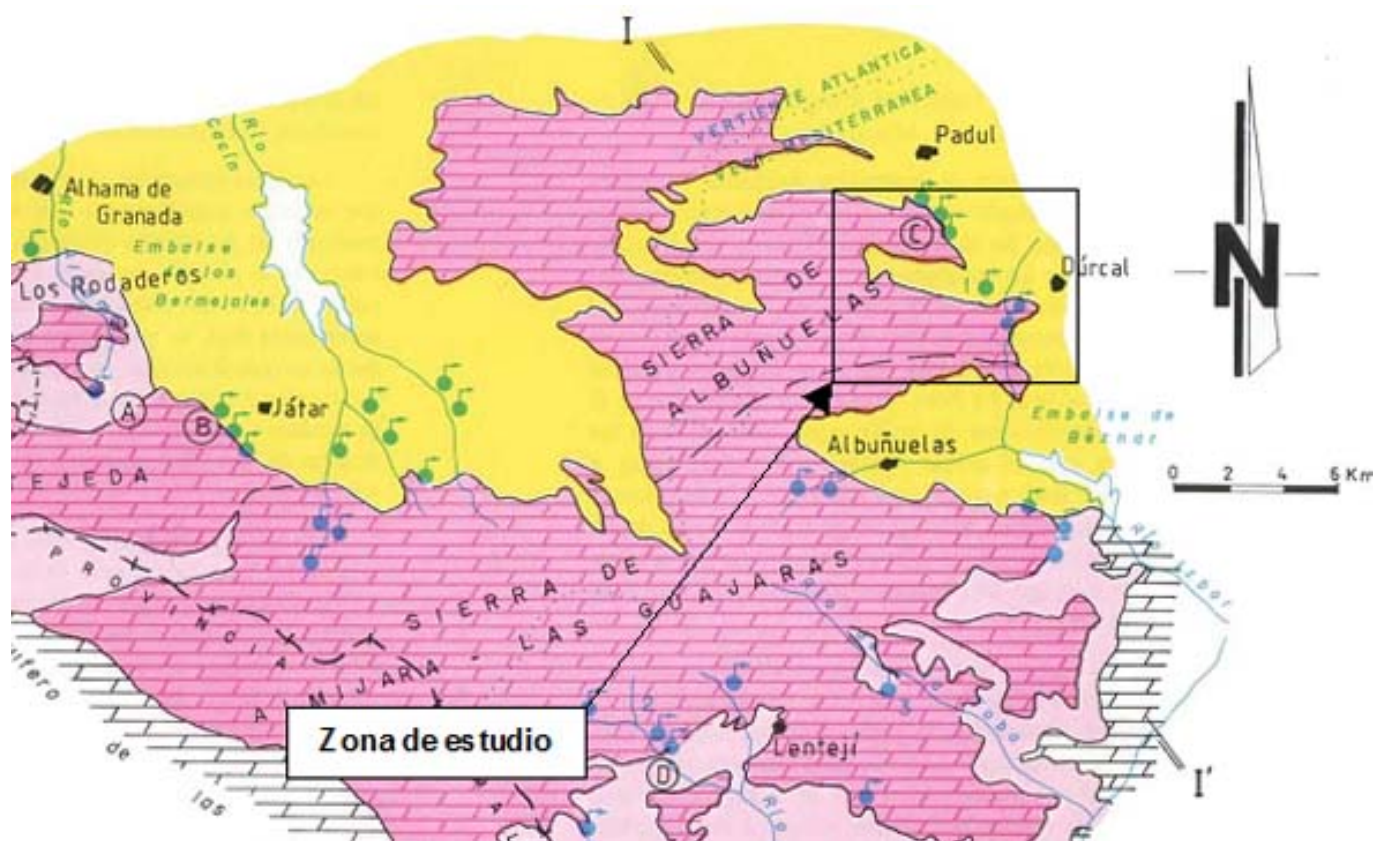
14 Nombre del autor/es de la ficha

IGME-Granada y T. Peinado Parra
(21-07-2014)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (Atlas Hidrogeológico de la Provincia de Granada. (Diputación de Granada – IGME 1988)



Esquema hidrogeológico (IGME Granada)

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.