

Pilar de la CANAL

Cogollos Vega, Granada



Pilar de la Canal (L. Sánchez Díaz, marzo 2019)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Pilar de la CANAL**

Otros nombres conocidos: **se localiza en la calle C/ JOSE FERNANDEZ HURTADO, 6 de Cogollos Vega.**

Coordenadas: X= 449392.06 Y= 4125451.23 HUSO: 30S Altitud: 991

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Casco urbano**

Municipio: **Cogollos Vega**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **449392.061** Y: **4125451.232** Huso: **30** Altitud: **991 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra Arana (05.30)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No está incluido 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
Rocas detríticas**

3 Tipo de surgencia

Manantial

Fuente principal: **Manantial cercano**

4 Descripción

Este pilar es popularmente conocido como el Pilar de la Canal, está situado dentro del pueblo en la calle José Fernández Hurtado, 6 de Cogollos Vega, por lo que es de fácil acceso, el agua de este procede del mismo sitio en el que está ubicado, nace allí mismo, es un manantial natural, su agua se utiliza para consumo doméstico por parte de los vecinos y visitantes.

Consta de un pequeño pilar con agua abundante, y un gran caño, este tiene agua todo el año, y es un pilar típico del pueblo donde muchos de sus vecinos van a mojar pan en su agua para comerlo con chocolate o queso como es tradición en el pueblo, sobre todo en verano.

Desde este manantial se abastecen varias fuentes de la localidad.

En otros tiempos existía junto a la fuente un lavadero que fue en su momento increíblemente derribado.

5 Instalaciones asociadas

Fuente urbana

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento de los vecinos

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Alto**

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

Los materiales predominantes en la zona se asocian con calizas y dolomías de edad jurásica y margas de edad cretácica en estratos inferiores (zonas topográficamente más bajas), en cuyo contacto se sitúan los manantiales de la zona que aunque no muy caudalosos si existen en gran número.

Sus aguas son de gran calidad y muy apreciadas por las gentes del pueblo y de otros municipios desde donde vienen a buscarla. En el día de la visita (26 de marzo de 2019) se les midieron a mucho de estos de estos manantiales su conductividad eléctrica y temperatura, oscilando desde 280 microsiemens/cm (Nacimiento del Arroyo del Sabuco) hasta los 520 en la Fuente Tellez.

Las temperaturas oscilaron entre 10 °C (Nacimiento del Arroyo del Sabuco) y 15 °C (Fuente de Catacena). En el caso del pilar de La canal la conductividad fue de 444 microsiemens/cm y la Tª de 14,7 °C.

Otra información

Los autores queremos expresar nuestro agradecimiento a Tomás Fernández, Concejal del Ayuntamiento, buen conocedor de la zona y de sus manantiales que tan amablemente nos acompañó.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

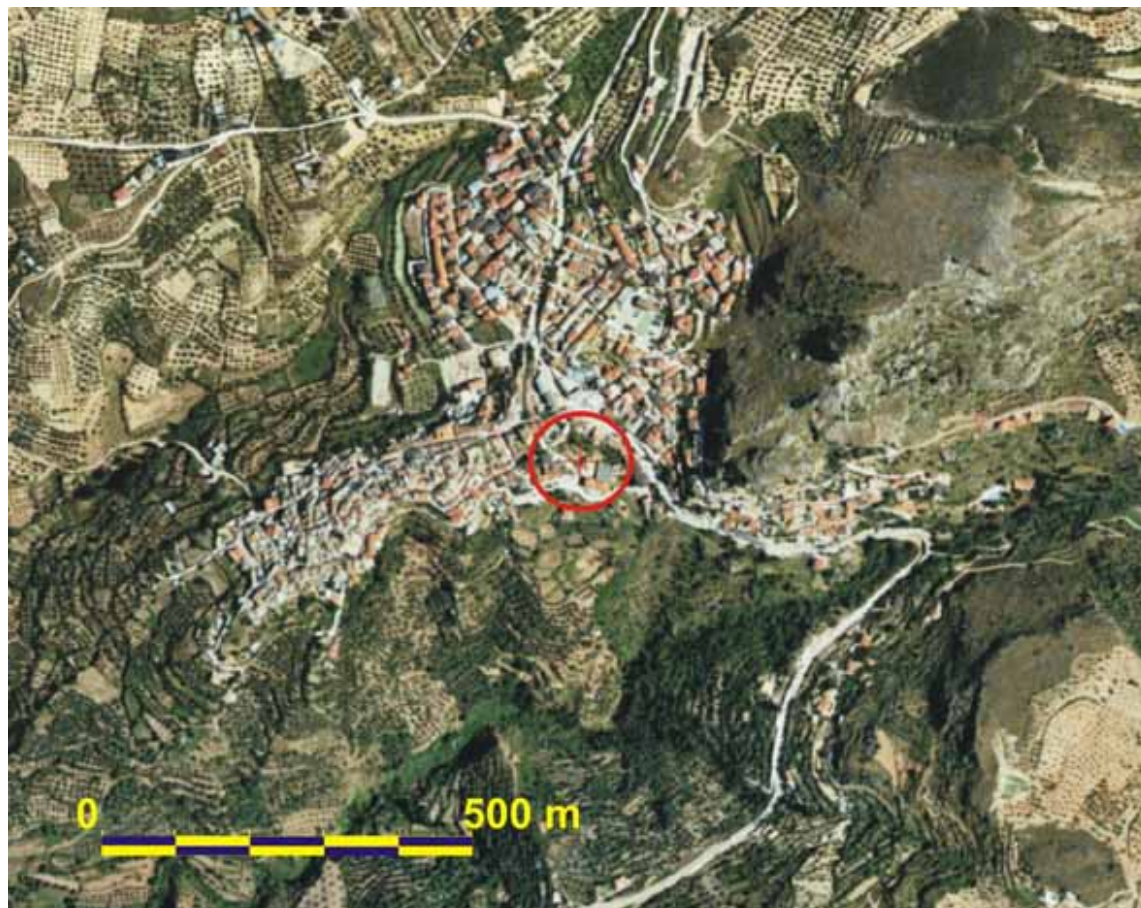
Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Castillo (CSIC-Univ. Granada) y L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)
(08-07-2011)

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.