Fuente de la PEÑA

Cogollos Vega, Granada

Fuente de la Peña (D. Rojas, febrero 2011)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de la PEÑA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Las Acequias**

Municipio: **Cogollos Vega**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **450954.130** Y: **4127836.054** Huso: **30** Altitud: **1150 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): **Red Natura 2000 (zec:Sierra de Arana)**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Peñón de la Mata (Sierra Arana)**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

La fuentese se encuentra en el camino de Las Acequias. Se accede por la carretera del instituto por un carril que aparece a mano derecha en dirección al mismo y que da acceso al barrio del mismo nombre. Si se continua el carril durante unos 2 km se encuentra la fuente a mano derecha anexionada a un muro de piedra en un olivar que va transicionando a un paraje montañoso.

Se trata de una fuente de pila de dos caños, en la que está grabada la fecha de 1977.

El manantial se encuentra por encima a escasos metros justo en el contacto con las calizas.

Unos metros camino arriba observamos una alberca asociada a esta fuente.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Regadío

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

Contaminación (Agrícola (fitosanitarios))

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 microsiemes/cm (Nacimiento del Arroyo del Sabuco) hasta los 520 en la Fuente Tellez. En la Fuente de la Peña, propósito de esta ficha su valor medido fue de 490 microsiemens/cm.

Las temperaturas oscilaron entre 10 y 13,5 ºC (Fuente de Catacena). En nuestro caso fue de 12,5 ºC.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

D. Rojas Hita

(15-02-2011)

15 Mapas de localización

Fuente de la Peña (L. Sánchez Díaz, marzo 2019)

Fuente de la Peña (L. Sánchez Díaz, marzo 2019)

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.