

Fuente de las PILAS

Doña Mencía, Córdoba



Fuente de las Pilas (M. López Chicano, diciembre 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de las PILAS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **La Estación**

Municipio: **Doña Mencía**

Provincia: **Córdoba**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **380049.984** Y: **4155745.211** Huso: **30** Altitud: **695 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadajoz**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Cabra-Gaena (05.35)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de las Sierras Subbéticas, Geoparque y Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Loma del Canjilón (Sierra Abrevia)**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra a pie de la Loma del Canjilón, sobre el sendero público Sierra de Abrevia. se trata de una fuente rural situada a 1,5 km al sur de Doña Mencía, en una vía pecuaria de las Sierras Subbéticas cordobesas. Para llegar a la misma desde la fuente de Marbella tomamos la carretera A-318 en dirección a Doña Mencía. Pasada esta localidad, se toma el Camino e la Nava en dirección Sur. La fuente la encontraremos 500 m pasada la Vía Verde del Aceite. Se puede acceder a pie o en vehículo.

Dispone de varias pilas rectangulares, la principal de unos 8 m. y varias escalonadas más pequeñas labradas en piedra, las cuales dan el nombre a la fuente. Se accede a pie desde la antigua estación de Doña Mencía, por la llamada vía verde del aceite, o por camino terrizo desde el pueblo.

Por encima de la fuente, en el área de alimentación hay un cortijo con ganado estabulado.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Abrevadero

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano
Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Contaminación (Ganadera)

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

A diferencia de las muchas fuentes que existen en el Parque Natural, sus aguas no proceden de los extensos y potentes niveles de rocas carbonatadas de edad Jurásica que encontramos en esta Sierra. El material acuífero se asocia a diversos cuerpos no muy extensos. de calcarenitas, calizas bioclásticas y brechas carbonatadas que aparecen fundamentalmente a techo de las margas y margocalizas terciarias que afloran en la cara norte de la Loma de Canjilón. El reducido tamaño del sistema acuífero hace que la fuente tenga generalmente poco caudal y que llegue con frecuencia al agotamiento durante el periodo de verano.

(Información tomada del libro "Fuentes y manantiales de las Sierras Subbéticas, -Itinerarios del agua por el Geoparque- Autor: Felipe González Barrionuevo. año 2025).

Descripción arquitectónica

El agua entra por el lado oeste de la fuente por medio de un caño de hierro situado al nivel del pretil y vierte en un pilar de losas de piedra y planta rectangular, cuyas dimensiones alcanzan los 8 x 2.50 m y una altura de 25 30 cm (que debe corresponder a la original debido al uso del pilar para el ganado menor); la profundidad es algo mayor, en torno a los 40 cm. El pilar comunica con tres piletas abrevadero escalonadas labradas en piedra, que se encuentran en el extremo este del conjunto y que miden 1.20 x 0.80 m cada y tienen una altura entre 60 80 cm, pilas que evidentemente han dado nombre a la fuente. Pilar y pilas están intercomunicados por medio del habitual rebaje en el pretil situado en el lado este de cada estructura y por el de la última pileta evacua la fuente directamente sobre el terreno.

Antecedentes históricos

Como dato histórico R. Córdoba y R. J. Díaz añaden que su existencia puede tener relación con el asentamiento histórico de El Laderón, un poblado de origen romano que se mantuvo habitado hasta época islámica, des poblándose en la Baja Edad Media, y cuyos restos se encuentran en la parte superior del cerro donde la fuente se instala. Abundantes testimonios materiales de las diversas civilizaciones que habitaron este enclave a lo largo de la Historia se pueden hoy contemplar en el Museo Histórico Local de Doña Mencía.

Otra información

INFORMACIÓN APORTADA POR EL GEOPARQUE DE LAS SIERRAS SUBBÉTICAS:

Troughs Spring

Located at the foot of the Sierra Abrevia, the Troughs Spring has been and is a watering point for livestock. Nowadays it also serves as a refreshing stop for hikers of the Sierra Abrevia Trail.

It consists of a large elongated trough built with stone ashlars, to which three smaller troughs made from individual blocks of limestone are added in a stepped arrangement. These troughs give the spring its name.

Unlike many of the springs in the Natural Park, its waters do not come from the extensive and powerful levels of Jurassic carbonate rocks. The aquifer material is associated with various not very extensive bodies of calcarenites, bioclastic limestones and carbonated breccias that lie above the marls and marl-limestones of the Tertiary era, which outcrop on the northern face of Sierra Abrevia. The small size of the aquifer system means that the source generally has little flow and it often runs dry during the summer period.

Upstream from the spring is the archaeological site El Laderón, a site that spans from the Late Bronze Age to the

Islamic Middle Ages, although it contains abundant Roman-era remains. Despite the proximity of the Troughs Spring and other nearby, smaller springs, the inhabitants of El Laderón were already aware of the limited water reserves in the aquifer, so they stored rainwater in cisterns and wells.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

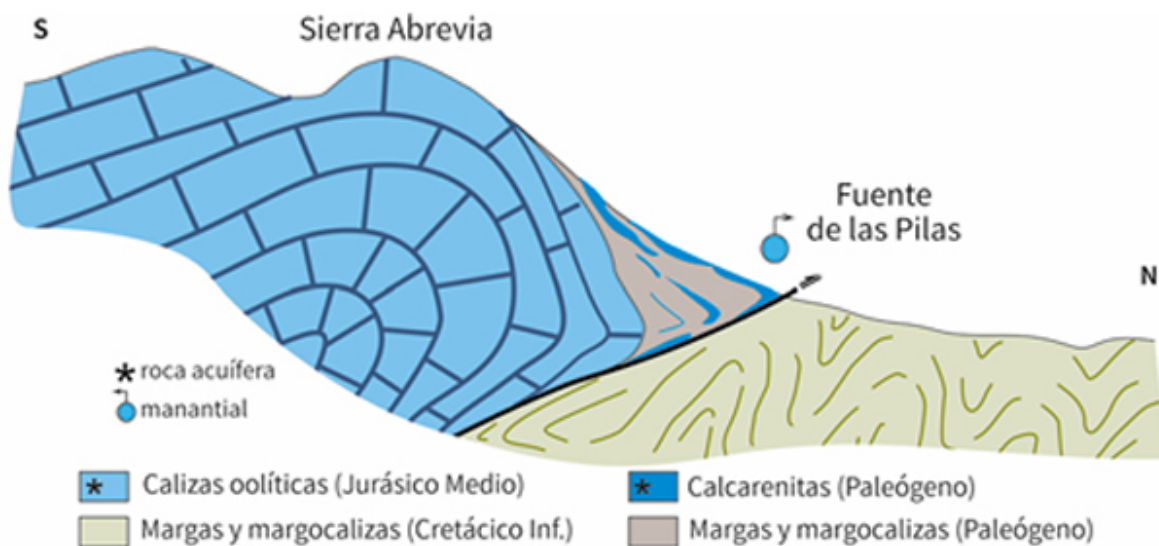
Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

M. López Chicano (Univ. Granada)

(15-12-2008)

15 Mapas de localización



Corte geológico de la Fuente de las Pilas (Fuentes y manantiales de las Sierras Subbéticas. Autor: Felipe González Barrionuevo))

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.