



© Caños del BARRANCO DE LOS POZUELOS (Luque, Córdoba)



Caños del Barranco de los Pozuelos (M. López Chicano, febrero 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Caños del BARRANCO DE LOS POZUELOS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Luque

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 385230,331 Y: 4150668,452 Huso: 30 Altitud: 740 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 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 subterranea:

El Valle, Bernabé, Cañada de Navahermosa.

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Estos manantiales se localizan 350 m al noreste de la Fuente de Bernabé, en el lecho del Arroyo del Valle del Navazuelo (también denominado cañada de Navahermosa) y del Arroyo de los Caños, en la base de la ladera oriental del Lobatejo y al sur de la Llaná de los Pozuelos. Se accede por el camino vecinal de Carcabuey a Luque hasta el cortijo aledaño a la Fuente de Bernabé y, una vez allí, se toma un sendero mal marcado que se dirige a través del olivar hacia el NE. También se puede acceder remontando el arroyo que se origina en estas surgencias, antes de su confluencia con el Arroyo de Bernabé, desde el paraje de Fuente Mata (unos 300 m al NE del acceso a la Cortijada de Bernabé), donde se encontramos un enorme estanque rectangular abastecido desde Fuente Mata y rodeado de carrizos y aneas, hasta llegar a los nacimientos.

Estos nacimientos consisten en varias surgencias (hasta cuatro) que coinciden con los puntos topográficos más bajos de la zona de confluencia de los arroyos del sector. El principal manantial surge en una zona muy cubierta por vegetación de monte bajo.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s) ¿Se agota? Se agota con frecuencia

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación. ganadera Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

Probablemente, este grupo de surgencias constituyan un trop plein ligado al mismo sistema hidrogeológico que alimenta al Nacimiento de Bernabé ya que están localizados unos 15 m más altos. El área de alimentación probablemente esté constituida por los materiales calizos y dolomíticos de la escama del Lobatejo y otras situadas en el sector de los Pozuelos. Cabe la posibilidad de que los manantiales constituyan en parte una resurgencia de otros arroyos procedentes de manantiales colgados a niveles más altos, como los Caños de los Pozuelos.

12 Otra Información

La denominación de estas surgencias se ha tomado de la toponimia que figura en planos parcelarios antiguos de Luque.

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**Minero/Medicinal: **Bajo**Paisajístico/Pintoresco: **Alto**Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: Medio

Histórico/socio-cultural: Bajo

Arquitectónico: Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: Bajo

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

M. López Chicano (Univ. Granada) (20-03-2014)

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.