Fuente de LAS PILAS

Cambil-Arbuniel, Jaén

Fuente de las Pilas (D. Oya, julio 2009)

1 Localización

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

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Paraje del Realejo**

Municipio: **Cambil-Arbuniel**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **447410.435** Y: **4169603.377** Huso: **30** Altitud: **812 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalbullón**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

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: **Cerros del Realejo**

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

3 Tipo de surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Situada en el Paraje del Realejo, es una fuente de orígen detrítico, típicas de olivar. Para llegar a ella hay que tomar el carril principal de dicho paraje hasta llegar a una bifurcación, donde tomaremos el camino de la izquierda, que nos llevará hasta la balsa de riego del paraje. Una vez allí, tomamos el carril derecho. El indicador de la fuente, es una alberca pequeña, junto al carril, que recoge sus aguas.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Regadío
Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones
Abandono, suciedad y vertidos

11 Otra información

El valor medio-ambiental de esta fuente es elevado debido a la biodiversidad que presenta. Es un punto importante en la Herpetofauna (reptiles y anfibios) de la zona. Rana común, sapo común, lagarto ocelado, culebra de agua, etc. encuentran en esta alberca un punto básico para su biología. Cabe destacar también un

enjambre de abejas que actúa por la zona.

Esta fuente corre el peligro, que tras la transformación del olivar de la zona de secano a regadío, sea olvidada, contaminada e incluso desecada como otras de la zona (Fuente de Majada Vieja), con el consiguiente daño para las poblaciones de reptiles y anfibios de la zona. La destrucción del habitat es la principal amenaza para los anfibios y reptiles. "UNO DE CADA CUATRO ANFIBIOS DEL MEDITERRANEO EN PELIGRO DE EXTINCIÓN" Fuente: UICN. Más información: http://www.uicnmed.org/web2007/documentos/MedAmpRep_Final_ES.pdf

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Alto**

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

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración general

Media

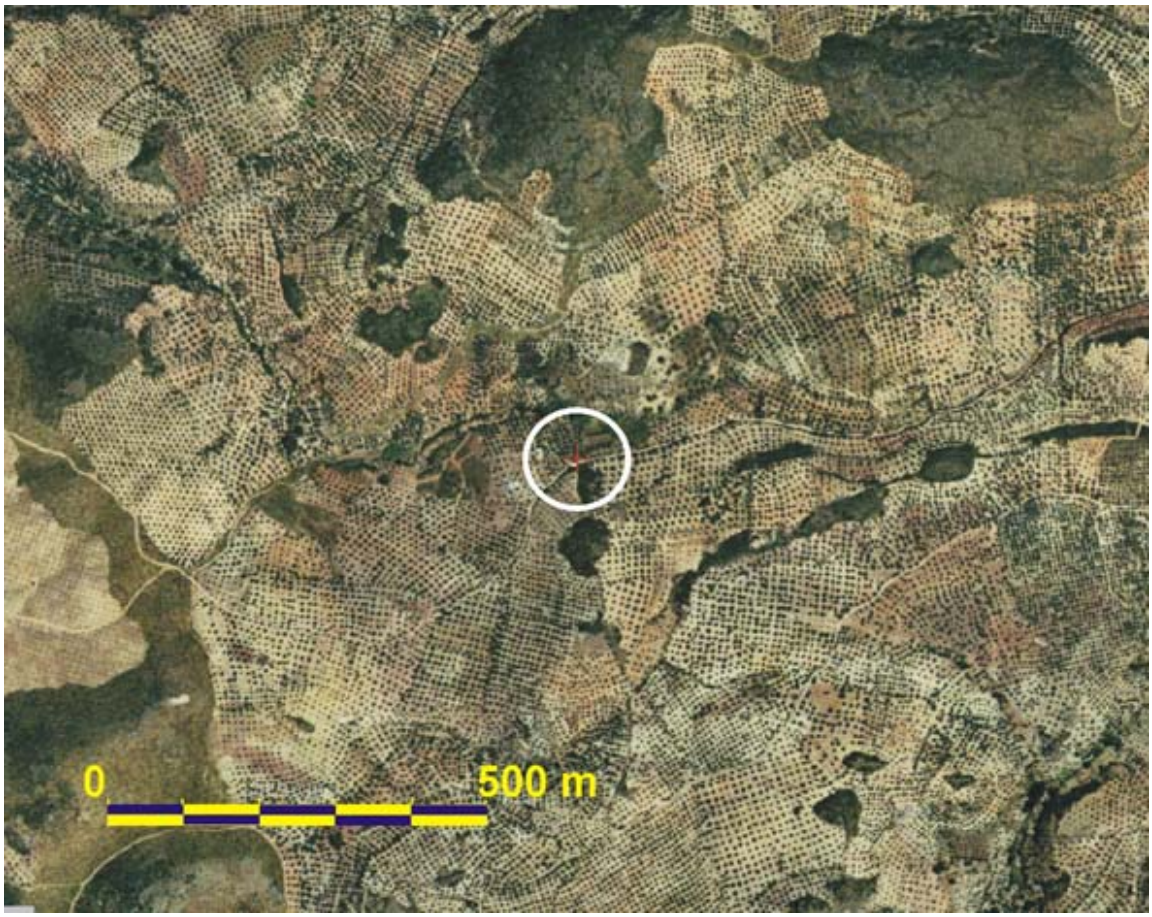
14 Nombre del autor/es de la ficha

D. Oya Muñoz

(06-07-2009)

15 Mapas de localización

Pegalajar
Sierra
PARQU
DE LA SIE
La Cerradura
Cambil
Mata Bejid
Río de Cambil
Corchel
Hu
Río de
Corchelejo
Emb. de Quiebrajano
Arbuniel
0
5 Km



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.