MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada

CONOCE TUS FUENTES

Nacimiento de AGUANUEVA (Loja, Granada)

Nacimiento de Aguanueva junto a un viejo álamo (M. López Chicano, febrero 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Nacimiento de AGUANUEVA
Pedanía aldea, paraje o pago:
Plines, Casería Morisco Alta
Municipio:
Loja
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **395058.719** Y: **4114334.332** Huso: **30** Altitud: **503** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
Alto Genil
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Río Genazar
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Sierra Gorda - Zafarraya (060.025)
Nombre 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 subterranea:
Sierra de Loja
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Conocido también como Fuente Cardona, este interesante manantial kárstico se localiza en el sector oriental del afloramiento calizo jurásico de Plines, formando parte del rosario de surgencias que jalonan el borde septentrional de dicho afloramiento y que originan el río Genazar, muy próximo a su nacimiento principal situado bajo la vía férrea Granada-Bobadilla. El manantial está a unos 200 m al suroeste de la Casería Morisco Alta, a donde se llega por el camino de Plines y del Molino de la Torre que une la antigua carretera de Loja a Málaga con la de Córdoba. Surge en el lecho rocoso de una especie de cueva de escaso fondo delimitada por muros de mampostería que sostienen la ladera y un arco de medio punto -de unos 3 metros de alto- que hace de bóveda de la cavidad y de donde parte una acequia de gruesos muros. Sobre el arco existe una hornacina que en su día albergaba la imagen de una virgen. No es fácil acceder al manantial, ya que no hay buen camino y el conjunto se encuentra algo cubierto por la vegetación (sobre todo por un gran álamo negro) y la reptación de la ladera que -ante la falta de mantenimiento- trata de derrumbar los muros que delimitan el manantial, las acequias y las terrazas de cultivo.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: acequias de riego, hormacina, arco-bóveda de medio punto.

6 Caudal Medio

Caudal **Medio (10 - 100 l/s)**
¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**
Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.
agrícola
Afección al caudal por bombeo o derivación.
Abandono, suciedad y vertidos.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**
Minero/Medicinal: **Medio**
Paisajístico/Pintoresco: **Alto**
Medio-ambiental: **Alto**
Recreativo/Turístico/Uso Público: **Bajo**
Histórico/socio-cultural: **Medio**
Arquitectónico: **Medio**
Económico: **Alto**
Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

M. López Chicano (Univ. Granada)
(22-02-2010)

14 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.