MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Pilar del ALJIBE (Nigüelas, Granada)

Pilar del Aljibe (C. Herrera, noviembre, 2003)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Pilar del ALJIBE
Pedanía aldea, paraje o pago:
Casco urbano
Municipio:
Nigüelas
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **452063.313** Y: **4092537.415** Huso: **30** Altitud: **934** m
Nombre de la cuenca:
Mediterránea Andaluza
Nombre de la subcuenca:
Guadalfeo
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Depresión de Padul (060.023)
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
No está 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 subterranea:
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Abastecida por Manantial cercano

4 Descripción

Se localiza en la Plaza principal de Nigüelas, en una esquina interior de la plaza en su lado noreste.
Se trata de un pilar de mármol con dos caños y pilar, adosada a la bonita bóveda de medio cañón de un aljibe de origen árabe, de los siglos XIV o XV y que estuvo en uso hasta los años 70. El aljibe era utilizado para almacenamiento del agua y está directamente vinculado con el sistema de acequias.
El agua fluye de manera constante, y no puede volver atrás, por ello, para no perderla se aprovecha a su paso, guardándola para utilizarla más tarde.
El aljibe cayó en desuso a partir de los años 60, fecha en el que se introdujeron las modernas canalizaciones.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana
Otras: Aljibe adosado

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**
¿Se agota? **No sabe / No contesta**

7 Uso del Agua

Otro: Como agua potable ya que se encuentra conectado a la red.

8 Acceso y Uso Público Actual

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

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Valores Sectoriales

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

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

C. Herrera (AQUA Consultores)
(13-03-2008)

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.