MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

CONOCE TUS FUENTES

Manantial de LAS PILAS (Zagra, Granada)

Manantial de Las Pilas (IGME Granada, enero 2003)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Manantial de LAS PILAS
Pedanía aldea, paraje o pago:
Cerro de la Merced
Municipio:
Zagra
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **397570,792** Y: **4125110,644** Huso: **30** Altitud: **766** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
Alto Genil
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Sin clasificar
Nombre 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 subterranea:
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas
Rocas detríticas
Localmente calcarenitas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se trata de un manantial situado junto al cerro de La Merced, a unos 2 km al noreste de Zagra. Junto al manantial hay una fuente abrevadero y un lavadero techado.
Tiene un caudal mínimo de entre 1 y 1,5 l/s, si bien experimenta significativos aumentos de caudal tras los episodios lluviosos. Este caudal es usado para abastecimiento urbano y para riego en proporción variable.
El agua es conducida hasta un depósito cercano.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural
Lavadero
Abrevadero
Otras: Caseta de protección captación del manantial

6 Caudal Medio

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

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

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

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Tiene un caudal mínimo de entre 1 y 1,5 l/s, si bien experimenta significativos aumentos de caudal tras los episodios lluviosos. Este caudal es usado para abastecimiento urbano y para riego en proporción variable.
El agua es conducida hasta un depósito cercano.

12 Valores Sectoriales

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

13 Valoración General

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

IGME Granada y T. Peinado Parra
(25-01-2003)

15 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.