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**

Provincia: **Granada**

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 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: **---**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **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
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 restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

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

Fuente de Las Pilas (A. Sánchez González, abril 2014)

Fuente de Las Pilas (A. Sánchez González, abril 2014)

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.