

## **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 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**

**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/Usos Públicos:

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.