

## Fuente del PRADO

Montefrío, Granada



*Fuente del Prado (T. Peinado, noviembre 2014)*

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente del PRADO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Casco urbano**

Municipio: **Montefrío**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **410951.242** Y: **4131146.619** Huso: **30** Altitud: **848 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): **Madrid-Parapanda (05.34)**

Nombre del 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 subterránea: ---

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas detríticas**

### 3 Tipo de surgencia

Manantial

### 4 Descripción

Se encuentra en la población de Montefrío en la calle de la Fuente del Prado.

Se trata de una fuente con un solo caño y junto a ella se observa una puerta metálica en cuyo interior se observa como circula el agua.

### 5 Instalaciones asociadas

Fuente urbana

### 6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? ---

### 7 Uso del agua

Sin uso

### 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

Bueno

### 10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

### 11 Otra información

#### Descripción hidrogeológica

Se localiza dentro de la Masa de Agua Subterránea 05.34 Madrid parapanda y más concretamente en la subunidad de las Areniscas de Montefrío.

Los afloramientos de estos materiales que se observan en las inmediaciones de la localidad de Montefrío forman dos acuíferos con un funcionamiento hidráulico independiente y que se han denominado como los acuíferos de: Peña de los Gitanos (el más oriental) y acuífero de Montefrío, (sobre el que se asienta la localidad). El manantial

drena el acuífero de Montefrío, que presenta una superficie de 4,5 km<sup>2</sup> con un espesor variable que alcanza como máximo los 100 m. Ambos acuíferos presentan carácter libre y se encuentran colgados sobre los materiales impermeables.

## 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

**T. Peinado Parra (IGME-Granada)**

**(20-11-2014)**

### 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.