

Manantial del BARRANCO DE LOS LADRONES

Alhama de Granada, Granada



Manantial del Barranco de los Ladrones (T. Peinado Parra, febrero 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial del BARRANCO DE LOS LADRONES**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Alhama de Granada**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **404298.101** Y: **4087937.217** Huso: **30** Altitud: **1080 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Vélez**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): ---

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Tejeda-Almijara-Las Güájaras (05.42)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Sierra de Tejeda, Almijara y Alhama, Red Natura 2000**

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**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se accede por el carril del área recreativa de la Alcauca. Se trata de un manantial con un caudal de 0,5 l/s (9/02/2017), pero al que se le han llegado a medir 10 l/s. Se utiliza para el abastecimiento de Zafarraya, Ventas de Zafarraya y Pilas de Algaida.

Se encuentra protegido con una alambrada aunque tiene un grifo en el exterior para que los caminantes puedan beber.

Sus parámetros químicos son: Conductividad = 445 microS/cm. Temperatura = 13,8 °C, pH = 7,62, TDS = 305 ppm, Salinidad = 0,21 ppt.

5 Instalaciones asociadas

Caseta de captación y protección

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con restricciones**

Uso público actual: **Bajo**

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

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/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

T. Peinado Parra (IGME-Granada)

(09-02-2017)

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.