



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

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 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

Otras: 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

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/Usó Público:

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)**

14 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.