

Fuente GRANDE (Alfacar, Granada)



Fuente Grande (C. Herrera, septiembre, 2004)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente GRANDE

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Alfacar

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **450869.081** Y: **4122395.008** Huso: **30** Altitud: **1105** 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):

La Peza (0531)

Nombre 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:

Sierra de la Alfagüara

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

El manantial está situado en la parte alta de la localidad de Alfacar, al mismo pie de la Sierra de la Alfagüara, junto a una falla que pone en contacto los carbonatos alpujárrides con los materiales de baja permeabilidad del relleno de la Depresión de Granada. También se la conoce como "Fuente de las Lágrimas", posiblemente por su forma en planta; cerca de ella fusilaron al poeta García Lorca, lo que dio lugar a un sentido poema de Antonio Machado, que aludía a las lágrimas de la fuente por tan lamentable pérdida.

Sus aguas de excelente calidad y buen caudal, muy próximas a Granada capital, fueron encauzadas a través de la acequia de Aynadamar para el abastecimiento y riego del barrio del Albayzín; a las orillas de esta larga y monumental acequia se instalaron también un buen número de molinos. Llama la atención lo cristalino de estas aguas y el color verde esmeralda que toman de las plantas sumergidas que colonizan el recinto del nacimiento.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Abrevadero

Área recreativa

6 Caudal Medio

Caudal Alto (+ 100 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Regadío

Otro: Recreativo

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:
Satisfactorias

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Otra Información

Dado el especial interés hidrogeológico de este manantial, se ha levantado una Información más exhaustiva del mismo desarrollada por el IGME en virtud del convenio entre este organismo y la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Medio**

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Muy alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Castillo (CSIC-Univ. Granada), L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada) y G. Perandrés (10-03-2006)

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.