



▶ Nacimiento del FRESNILLO (Grazalema, Cádiz)



Nacimiento del Fresnillo (S. Rodríguez, mayo 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimiento del FRESNILLO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Casco Urbano (por debajo del embalse)

Municipio:

Grazalema

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **288564,790** Y: **4071033,450** Huso: **30** Altitud: **825 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalete-Barbate

Nombre de la subcuenca:

Guadalete

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

Arroyo del Fresnillo

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Sierra de Grazalema (050.060)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural Sierra de Grazalema, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

Lecho del Arroyo del Fresnillo

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Cuando visitamos en la localidad Gaditana de Grazalema la Fuente de Abajo y el Lavadero Público que se encuentra justo enfrente, nos planteamos la siguiente pregunta: ¿De donde provienen estos caudales?. El caudal que abastece a esta fuente y al lavadero proviene del nacimiento del Fresnillo, situado por debajo del embalse del mismo nombre. Hay que hacer constar que en la confluencia del Arroyo del Fresnillo y del río Guadalete, en las fechas que nos encontramos, lleva más caudal el arroyo que el citado río. En consulta realizada a la empresa municipal de Aguas Sierra de Cádiz, el caudal de la Fuente y del Lavadero procede de esta surgencia de agua que se encuentra entre el matadero viejo y la villa turística de Grazalema.

A los autores de esta ficha en visita realizada el 26-5-2013 a dicho paraje, se nos informa que muy cerca del lecho de dicho arroyo, hay unas arquetas que captan y entuban el mencionado caudal, pero la densa vegetación existente hace prácticamente imposible visitar y/o localizar dichas arquetas y máxime cuando se desconoce el lugar exacto en donde se encuentran. No debemos de confundir este nacimiento en el cauce o lecho del arroyo del Fresnillo con el que llena el embalse del mismo nombre aguas arriba.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Lavadero

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Medio**

9 Estado de Conservación

Deficiente

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

**S. Rodríguez Domínguez y J. Martín Jiménez
(03-06-2013)**

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.