



## ▶ 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.