MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

ugr Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente de BETIJUELO (Tarifa, Cádiz)

Fuente de Betijuelo, gomas de conducción y pilar abandonado a la derecha medio oculto por la vegetación (J.M. Fernández-Palacios, junio 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente de BETIJUELO
Pedanía aldea, paraje o pago:
Betijuelo
Municipio:
Tarifa
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **254984.502** Y: **3996184.651** Huso: **30** Altitud: **240** m
Nombre de la cuenca:
Guadalete-Barbate
Nombre de la subcuenca:
Sur
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Zahara de los Atunes - Tarifa (050.071)
Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):
Parque Natural del Estrecho, Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterranea:
Sierra de San Bartolomé
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas detríticas
Areniscas y Flysh del Estrecho

3 Tipo de Surgencia

Rezume

4 Descripción

Ubicada en el entorno de la cortijada de Betijuelo, en la ladera oriental de la Sierra de San Bartolomé. Constituye una zona de descargas, más o menos concentradas, que posibilita su aprovechamiento por parte de las distintas casas dispersas que, con frecuencia, tienen su propio pozo-fuente individual de abastecimiento. De hecho, la existencia de estas descargas es la que justifica el origen de Betijuelo. El sustrato geológico son areniscas y Flysh margoso propias de la zona del Estrecho de Gibraltar. El manantial inventariado aprovecha los rezumes que dan lugar a un pequeño arroyo y mediante su captación abastece algunas fincas cercanas.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**
Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco: **Alto**
Medio-ambiental: **Medio**
Recreativo/Turístico/Uso Público:
Histórico/socio-cultural:
Arquitectónico:
Económico:
Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

J. M. Fernández-Palacios Carmona (Agencia Andaluza del Agua)
(30-06-2010)

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.