

Pilar del CHAPARRAL

Tarifa, Cádiz



Pilar viejo (J.M. Fernández- Palacios, junio 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Pilar del CHAPARRAL**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **El Chaparral - Ensenada de Bolonia**

Municipio: **Tarifa**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **253355.5** Y: **3996731.677** Huso: **30** Altitud: **139 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 del 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 subterránea: **Sierra de San Bartolomé**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas detríticas
Areniscas y Flysh del Aljibe**

3 Tipo de surgencia

Resume (manantial temporal de escaso caudal en laderas y vaguadas)

4 Descripción

Constituye una zona de descarga, más o menos difusa, que da lugar a unos rezumes que en el entorno de las sierras del Aljibe y Campo de Gibraltar se conocen como "albinas". Cuando tienen cierta significación -como es el caso- son aprovechadas desde antiguo posibilitando el asentamiento. De hecho es la razón de ser de este conjunto de casas que han dado lugar a la aldea del Chaparral. Se ha encontrado un pilar original de ladrillos, abandonado y seco, medio oculto por la vegetación y un par de pozos-depósitos más recientes que almacenan y distribuyen el agua. También hay un pilar-abrevadero más reciente y en uso.

El sustrato geológico corresponde con areniscas y margas del Flysh del Campo de Gibraltar.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Abrevadero

Pozo - depósito

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Contaminación (Por ganado)

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

Abandono, suciedad y vertidos

Usos inadecuados y/o desordenados

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

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)
(29-06-2010)

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.