Fuente de la PILILLA

Grazalema, Cádiz

Surgencia principal (P. Sánchez Gil, julio 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de la PILILLA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Benamahoma. Cordel de Arcos**

Municipio: **Grazalema**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **281849.144** Y: **4070683.285** Huso: **30** Altitud: **790 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Grazalema (062.004)**

Nombre del 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: **Sierra del Pinar**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

El conjunto, formado por el manantial, varias arquetas de registro, la tubería, una amplia alberca que actúa como depósito intermedio y la fuente-abrevadero, se encuentran en el trazado del cordel de Arcos, muy cerca de la carretera A-372, entre el área recreativa de los Llanos del Campo y el puerto del Boyar, apenas a 800 m del punto de inicio de la gran ruta de El Torreón. Para visitarla podemos dejar el coche en algún apartado de la carretera o mejor aún ir andando desde los Llanos del Campo siguiendo la ruta del arroyo del Descansadero.

En sus cercanías se encuentran las fuentes del Campo de las Encinas y la del Descansadero.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Abrevadero
Alberca de regulación

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 restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Aunque hay varias surgencias, han aprovechado el manantial principal para captar el agua dentro de un depósito protegido por tapas de hormigón y una cubierta. Desde ahí sale una gruesa tubería, que tras pasar por varios registros, uno de ellos con llave de corte, vierte a una alberca de buen tamaño que actúa como reguladora. Por gravedad, otro tubo lleva el agua a la fuente-abrevadero donde se controla el nivel por una boya. Alguna arroyada que baja de la sierra, afloramientos difusos y este manantial dan lugar al arroyo del Descansadero, afluente del río Majaceite.

Descripción arquitectónica

Todas las estructuras principales presentan un diseño tradicional, aunque se han usado arquetas prefabricadas tanto para el depósito de captación como para los registros. La alberca parece remozada y pintada de impermeabilizante de impactante color rojo (¿por qué no sé usa el verde?). También la fuente-abrevadero se la ve muy nueva con vaso de cinc, elementos de corte y boya reguladora del llenado.

En varios sitios aparece grabada la fecha de 2006 posible momento de restauración del conjunto.

Aspectos culturales y etnográficos

Sin duda debió guardar relación con el Cordel de Arcos a Grazalema.

Otra información

El símbolo “fuente” que aparece en el IGN está desplazado 180 m al NE.

Para llegar hasta la zona y ampliar información del entorno aconsejamos visitar el blog del grupo de senderismo El Tercer Tiempo:

http://senderismotercertiempo.blogspot.com.es/2013/03/lineal-puerto-del-boyar-el-bosque.html

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **---**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

P. Sánchez Gil

(24-07-2013)

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.