

El PILAR (Arquillos, Jaén)



El Pilar (Jaenpedia, julio 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

El PILAR

Pedanía aldea, paraje o pago:

Casco urbano

Municipio:

Arquillos

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **462510.476** Y: **4226215.493** Huso: **30** Altitud: **384** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalimar

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

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

Sin clasificar

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No está incluido en la Red de Espacios Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Sierra del Acero

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

Rocas carbonatadas

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

El municipio de Arquillos solamente cuenta con un manantial, llamado coloquialmente por los arquilleros El Pilar. Su agua proviene de unos socabones que se encuentran bajo tierra a unos 100 m de la fuente y probablemente el origen de ese manantial sea la Sierra del Acero; el terreno es caliza y arenisca.

A pesar de las grandes sequías que hemos sufrido nunca se ha secado, tiene un caudal bajo de (1-10 l/s), su agua no es potable y en la actualidad está destinada para uso rural y ganadero.

Existieron otros manantiales, que con el paso de los años se secaron, entre los cuales estaba la Fuente de Pilarillo (situado en la zona conocida como El Matadero -una nave propiedad del Ayuntamiento, que una vez que se secó el manantial se edificó sobre el terreno-. Otro de los manantiales se encontraba en la calle Jaén que también se secó con el paso del tiempo.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Abrevadero

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Medio**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

No sabe/no contesta.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

Wikanda - Jaenpedia

(09-04-2010)

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.