MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente de la ALQUERÍA (Vélez-Rubio, Almería)

Fuente de la Alquería (F. Moreno Cayuela, marzo 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente de la ALQUERÍA
Pedanía aldea, paraje o pago:
Sierra de la Alquería o de la Atalaya
Municipio:
Vélez-Rubio
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **590545,112** Y: **4160196,011** Huso: **30** Altitud: **860** m
Nombre de la cuenca:
Segura
Nombre de la subcuenca:
Chirivel
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 se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterranea:
Sierra de la Alquería o de la Atalaya
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Esta fuente histórica se localiza sobre un afloramiento aislado de dolomías del complejo alpujárride. En las cercanías dada su situación estratégica, se asentaron poblados desde la prehistoria y desde luego romanos y musulmanes. Las atalayas que se ubicaron en los picos de la pequeña sierra, fueron durante un cuarto de milenio la línea defensiva oriental del Andalus, cuando ya los castellanos habían tomado Murcia. Lástima que parece que tiene los días contados debido a la sequía y proliferación de sondeos cercanos.
El manantial se localiza sobre dolomías y dispone de una conducción mediante una galería hasta la alberca, situada 80 m al este. Desde aquí se regaba la pequeña huerta, que daba alegría y vida al lugar. He conocido esta huerta y la fuente con caudal de varios litros por segundo.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural
Alberca

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **No sabe / No contesta**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano
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

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

Este afloramiento aislado de dolomías pertenecientes al conjunto Alpujárride de un km2 de superficie, drena por este manantial ahora a punto de extinguirse para siempre, por la sequía y por los sondeos del entorno. Algunas de las captaciones aunque se ubican sobre filitas y cuarcitas en el entorno están afectando igualmente a este acuífero pobre de recursos.

12 Antecedentes históricos

Este manantial era una lugar estratégico, dada la escasez de puntos de agua en el entorno lo que motivó que en las cercanías se ubicaran antiguos pobladores y la misma sierra constituyó un hito en la defensa de la frontera nazarí del reino de Granada. Sobre los picos se ubicaban atalayas que comunicaban cualquier incidencia al Castillo de Vélez Rubio.

13 Otra Información

Respetemos estos retazos de historia que están desapareciendo por un supuesto desarrollo económico que conducirá a la pobreza.

14 Valores Sectoriales

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

15 Valoración General

Media

16 Nombre del autor/es de la ficha

F. Moreno Cayuela
(24-03-2016)

17 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.