MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente del CORTIJO DEL BERRAL (Alquife, Granada)

Fuente del Cortijo del Berral (A. Ramos, julio 2014)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente del CORTIJO DEL BERRAL
Pedanía aldea, paraje o pago:
El Berral
Municipio:
Alquife
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **488662,031** Y: **4117963,282** Huso: **30** Altitud: **1075** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
Guadiana Menor
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Río Verde o Guadix
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Guadix-Marquesado (05.12)
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:
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas carbonatadas
Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Situado junto al Cortijo de El Berral- Cortijo Garrido, a unos 3 km. al noroeste de Alquife..
Se trata de una atarjea histórica desecada por la alteración de los acuíferos realizada por los bombeos de extracción de agua en las minas de Alquife.
Sólo tiene caudal de forma esporádica en épocas de abundantes lluvias.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo (1 - 10 l/s)**
¿Se agota? **Prácticamente siempre agotado**

7 Uso del Agua

Regadío
Otro: Antiguamente abastecimiento al cortijo

8 Acceso y Uso Público Actual

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

9 Estado de Conservación

Deficiente

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Otra Información

Las alteraciones de los acuíferos de la zona realizada por las minas de Alquife con la finalidad de mantener en seco la corta minera para su explotación acabó o afectó gravemente a todas las fuentes, minas y atarjeas de la zona. Entre otras a esta.

12 Valores Sectoriales

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

13 Valoración General

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Ramos
(18-09-2014)

15 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.