MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Fuente de los ARALES (Vélez de Benaudalla, Granada)

Fuente de lps Arales y embalse de Rules al fondo (J. Rubia, octubre 2013)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Fuente de los ARALES
Pedanía aldea, paraje o pago:
Municipio:
Vélez de Benaudalla
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **455546,533** Y: **4080237,424** Huso: **30** Altitud: **360** m
Nombre de la cuenca:
Mediterránea Andaluza
Nombre de la subcuenca:
Guadalfeo
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Lanjarón - Sierra de Lújar - Medio Guadalfeo (060.018)
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 metamórficas (no carbonatadas)

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

A la fuente se llega desde la vieja carretera de Motril - Granada ya en desuso. Debemos tomar una pista forestal de tierra hacia la izquierda que va a los muros de hormigón que sirvieron para la instalación de la grúa del pantano de Rules; pero antes de llegar a esta infraestructura se toma el carril que sube hacia el norte y posteriormente, otro hacia la derecha. La zona es privada aunque no se prohíbe el acceso.
Hay una gran alberca de reciente construcción que sustituye a otra que sufrió las consecuencias de los deslizamientos que hay en toda esta zona.
El agua llega del barranco cercano por una pequeña galería a la que es imposible acceder por el estado de la rambla.
El agua no es de muy buena calidad ya que es algo salobre. Su uso es exclusivo para regar algunos olivos existentes en pequeños bancales cercanos.

5 Instalaciones Asociadas

Alberca

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

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

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Otros: **Deslizamientos del terreno**

11 Valores Sectoriales

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

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

J. Rubia González
(19-10-2013)

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.