



▶ Surgencias del BARRANCO DE LAS FUENTES (Vélez - Blanco, Almería)



Surgencias del Barranco de las Fuentes (A. González Ramón, diciembre 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Surgencias del BARRANCO DE LAS FUENTES

Pedanía aldea, paraje o pago:

Barranco de las Fuentes

Municipio:

Vélez - Blanco

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **579354,014** Y: **4172087,315** Huso: **30** Altitud: **1089** 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):

Vélez Blanco - María (070.044)

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 subterránea:

Acuífero de María

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Se trata de un grupo de surgencias puntuales y difusas localizadas en el barranco de las Fuentes a partir de la cota 1089 m.

El barranco se localiza junto al núcleo de Vélez Blanco, aguas arriba.

Una de las surgencias es la famosa fuente de los Caños de Caravaca, otra parte del caudal es derivado hacia el lavadero municipal.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Lavadero

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

El acceso al lavadero y al barranco está acondicionado para su visita a pie

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Se trata del principal punto de surgencia del acuífero de María, uno de los sectores en que se subdivide la Unidad Hidrogeológica de Orce-María. El agua surge a favor de dolomías del Lías inferior en un tramo de unos 200 m de longitud

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Mínero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

13 Valoración General

Alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

**A. González Ramón (IGME Granada)
(15-09-2014)**

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.