



## ▶ Nacimiento del ARROYO MORALES (Alfarnate, Málaga)



Nacimiento del Arroyo Morales (A. Vela Torres, abril 2009)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Nacimiento del ARROYO MORALES**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Alfarnate**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **390354.634** Y: **4096905.374** Huso: **30** Altitud: **1010** m

Nombre de la cuenca:

**Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca:

**Vélez**

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

**Arroyo Morales**

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 Naturales Protegidos de Andalucía**

## 2 Procedencia del Agua Subterránea

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

**Tres Mogotes (Sierra de San Jorge)**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

El Arroyo Morales fluye a escasa distancia al norte del casco urbano de Alfarnate. Remontando su cauce, al llegar a un puente veremos que el arroyo se divide en dos; el ramal de la izquierda tiene su origen en las cercanías del Puerto de los Alazores mientras que el de la derecha se dirige hacia la base del Tajo de las Palomeras. En esta zona, denominada Prado Herrera, un poco por encima de las Pilas del mismo nombre, está el nacimiento al que nos referimos en esta ficha; lo encontraremos junto al carril que por aquí sube, en un llano donde el escaso caudal de la surgencia permite el crecimiento de abundante vegetación y da lugar a una vaguada -normalmente seca- que recibe, algo más abajo, los testimoniales excedentes de agua de las Pilas del Prado Herrera y los algo más abundantes de las Pilas de Barrionuevo.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

## 7 Uso del Agua

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## 11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

## 12 Valoración General

**Media**

## 13 Nombre del autor/es de la ficha

**A. Vela Torres**

**(28-05-2009)**

## 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.