



## ▶ FUENTE CALDERÓN (Vélez-Rubio, Almería)



Fuente Calderón (F. Moreno, diciembre 2008)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**FUENTE CALDERÓN**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Rambla de los Pardos**

Municipio:

**Vélez-Rubio**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **581920.786** Y: **4155570.695** Huso: **30** Altitud: **940** m

Nombre de la cuenca:

**Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca:

**Almanzora**

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 está 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:

**Aluvial de Rambla de los Pardos y cuarcitas del Alpujárride**

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

**Rocas detríticas**

**Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

## 3 Tipo de Surgencia

**Galería, cimbra, zanja o mina de agua**

## 4 Descripción

se encuentra en la cuenca alta de la Rambla de los Pardos que vierte al Río Almanzora. Este tipo de captaciones están muy generalizadas en ramblas. Se trata de galerías que se inician en el cuaternario y que penetran luego en las rocas en las que se encaja el cauce, en este caso cuarcitas y esquistos alpujárrides. El cuaternario actúa de colector de las pequeñas surgencias ocultas de la roca en la que se encaja. Ocasionalmente da caudales de hasta 50 litros/sg.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Fuente rural**

**Alberca**

## 6 Caudal Medio

**Caudal Bajo (1 - 10 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:

**La galería vierte a la alberca de regulación que cuando está llena, inunda la salida de la galería. Desde la alberca la acequia conduce el agua hasta los viejos molinos (Calderón y de José María) ya en desuso y después hasta los regadíos localizados en las huertas aledañas a la rambla.**

## 9 Estado de Conservación

**Aceptable**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Contaminación.**

**por ganadería intensiva, en especial porcinos.**

**Afección al caudal por bombeo o derivación.**

## 11 Otra Información

Estas fuentes "rambleras" tuvieron mucha importancia desde el siglo XVIII hasta la década de los setenta del siglo XX. En los márgenes se concentró la población más acomodada. Conocemos que el molino de Calderón lo construyó Diego Moreno Soto hacia 1870, aunque se abastecía de otra captación más antigua. Como historia curiosa se dice, que a los mozos que volvían de ronda por este despoblado lugar, en las noches más oscuras se les aparecía una clueca con pollitos que piaban durante un buen rato andando a la par. Se decía que el lugar estaba "encantado", en realidad se buscaba aumentar el miedo y el misterio.

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: **Bajo**

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

## 13 Valoración General

**Media**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**F. Moreno Cayuela**

**(13-01-2009)**

## 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.