



Fuente de la CAÑADA EL COLMENAR (Arenas del Rey, Granada)



Fuente de la Cañada El Colmenar (J. Rubia, octubre 2012)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de la CAÑADA EL COLMENAR

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Arenas del Rey

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **424543.968** Y: **4087341.255** Huso: **30** Altitud: **970** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Alto Genil

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

Río Cebollón

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Depresión de Granada (05.32)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de las Sierras Tejeda, Almijara y Alhama y Red Natura 2000

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

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

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se accede desde la Resinera, por el camino hacia la pista de aviación que la Junta de Andalucía tiene para la prevención de incendios. Se encuentra muy cercana a la fuente de los Berros.

Este nacimiento ha sido protegido mediante una caseta y sus aguas son canalizadas totalmente a la localidad de Fornes, a la cual abastece.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de protección

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Con permiso

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Es una de las dos captaciones de abastecimiento a Fornes. Se trata de una surgencia de escaso caudal, unos 3 l/s, sobre los depósitos conglomerático-margosos pliocuaternarios que ocultan el contacto entre los mármoles de la Subunidad Almijara-Las Guájaras y la formación Mioceno del valle del Cacín. Presenta cota de surgencia a 970 msnm, por lo que, en principio, debe entenderse que no presentan una relación hidrogeológica directa con el segundo punto de captación de abastecimiento a este núcleo. (IGME Granada, 1996)

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. Rubia González

(08-10-2012)

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.