



Manantial EL BORBOTÓN (Alamedilla, Granada)



Manantial El Borbotón (IGME Granada, 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial EL BORBOTÓN

Pedanía aldea, paraje o pago:

Paraje Solana de Monforte

Municipio:

Alamedilla

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **476243,313** Y: **4160362,044** Huso: **30** Altitud: **920** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadiana Menor

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

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

Guadahortuna-Larva (05.41)

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:

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

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se sitúa en el paraje conocido como la Solana de Monforte, unos 1,5 km al Noroeste del núcleo urbano de Alamedilla.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de captación y protección

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo** (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

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

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

Los manantiales drenan recursos de la Masa de Agua (05.41) Guadahortuna-Larva. La zona se encuentra encuadrada en las Cordilleras Béticas, y más concretamente, en el sector central de la Zona Subbética. En esta zona predominan los materiales calizos, margosos y volcánicos, siendo estos últimos especialmente potentes. El sustrato impermeable de la subunidad los constituyen las margas y arcillas del Trías. Tiene un caudal de unos 3-4 l/s, si bien disminuye significativamente en verano. Desde este manantial sale una tubería de PVC que finaliza en un depósito cercano.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

IGME Granada y T. Peinado Parra
(23-05-2014)

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.