Manantial EL ALCORNOQUILLO

Coripe, Sevilla

Ubicación de la fuente entre las Adelfas del encerramiento de las laderas (A. Ventas. julio 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial EL ALCORNOQUILLO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Paraje de Cerro Gordo**

Municipio: **Coripe**

Provincia: **Sevilla**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **284673.561** Y: **4096261.482** Huso: **30** Altitud: **326 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del 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: **Rocas carbonatadas**
Rocas detríticas
Yesos del Trías Keuper

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

La fuente El Alcornoquillo se encuentra situada al sur de la provincia de Sevilla, en el término municipal de Coripe, en el paraje denominado Cerro Gordo, y toma el nombre de un antiguo rancho denominado con el mismo nombre, "El Alcornoquillo".

Su acceso se realiza por el carril llamado "Cañada Real a Grazalema" que sale hacia a la izquierda, sentido Coripe, de la carretera comarcal Morón de la Frontera-Coripe (actual A-8126), entre Coripe y Pozo Amargo, alcanzando casi el punto kilométrico 16 de dicha carretera. Dicho carril conduce al rancho de Navalcarnero. A unos 1.760 m del inicio, antes del Rancho de Navalcarnero, llegamos al cruce con el Camino de la Encarnación, que llega hasta Coripe entrando en el pueblo por el cementerio. Tomamos ese carril en dirección Coripe (derecha) y a unos 550 m, en una vaguada del camino, nos sale un camino a la izquierda que nos lleva hasta la casa, que entonces fue el Rancho El Alcornoquillo. A su altura, una cancela que encierra los rebaños de cabras, impide el paso a los vehículos y sería preciso pedir permiso a los propietarios para poder bajar a ver la fuente, que se encuentra a escasos 150 m, bordeando la ladera, a la izquierda del rancho, tras pasar un grupo de eucaliptos, subiendo por el cauce seco de un pequeño riachuelo que coge agua de las lluvias, hasta llegar a un grupo nutrido de adelfas, alguna higuera, y otras especies vegetales en el punto en el que las laderas de ambos lados del cauce se cierran.

En realidad existen dos fuentes, un rezume de agua salobre y, apenas unos metros junto a él, la que fue el manantial del Alcornoquillo, de aguas no salobres y que, sin embargo, no están mezcladas.

En la década de los 90, el anterior propietario decidió hacer una pantaneta para acumular sus aguas, posiblemente con vistas a la ganadería. Por desgracia, en una de las avenidas de aguas de días de tormenta. La pantaneta solo sirvió para acumular todos los arrastres de las lluvias, sepultando la fuente con arenas, estando en la actualidad totalmente tapada. El extremo oxidado de uno de los postes de hierro que servían para cercar la fuente del ganado es lo único que asoma actualmente de la misma y, gracias a él, los propietarios la tienen localizada con intención, a corto plazo, de desenterrarla y recuperarla para poderla volver a usar.

Unos metros, cauce abajo, un pequeño tubo de riego incrustado en la tierra conduce un pequeño hilillo de agua, de mal sabor, que es recogida en un capacho, posiblemente para contener agua para las cabras.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Actualmente desaparecida bajo tierra y arenas, con vistas a recuperación.

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El Trías Keuper tiene unas características litológicas muy uniformes y constituyen por su naturaleza, una amplia zona semiimpermeable que limitan las posibilidades hidrogeológicas de la zona, formando un zócalo impermeable a los pequeños afloramientos de las calizas de las facies Muschelkalk aunque en esta zona éstos son muy pequeños e incomunicados entre sí. En estos materiales se produce una escorrentía superficial, siendo muy baja la infiltración, si bien en zonas de fracturas puede haber mayor facilidad de circulación del agua.

El manantial del Alcornoquillo, con un caudal de 0,2 l/seg, se encuentra sobre materiales delTrías Keuper y sobre una fractura dentro de este material. Su carácter ferruginoso estaría relacionado por las pequeñas mineralizaciones que se suelen producir a favor de estas zonas de cizalla, explicándose así su origen y sus características químicas.

Antecedentes históricos

Según los archivos de distintos organismos y la bibliografía consultada se tiene referencia de este manantial desde 1913 que aparece en "La relación por provincias de

aguas minero-medicinales de España" publicado por el IGME. en Madrid en el citado año.

También aparece como fuente de agua minero-medicinal en la relación anexa al mapa de España con los puntos de aguas minero-medicinales publicado por el IGME. en Madrid 1947; y en el "Informe sobre aguas mineromedicinales, minero-industriales y de bebidas envasadas", IGME. 1986 así como en todas las listas de aguas minero-medicinales realizadas por el I.G.M.E. posteriores a esta fecha.

El hecho de que se incluyera este manantial en estas relaciones se debe a su marcado carácter ferruginoso, por lo que era utilizada para trastornos estomacales así como para problemas de inapetencia. Este uso medicinal se ha perdido actualmente, aunque sigue siendo conocida por estas características por los habitantes de la zona, usándose exclusivamente para riego.

Otra información

El equipo Conoce Tus Fuentes quiere expresar su agradecimiento a A. Ventas por la aportación realizada a la ficha tanto en la descripción como en la corrección de las coordenadas.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**

Minero/Medicinal: **Medio**

Paisajístico/Pintoresco: **---**

Medio-ambiental: **---**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **---**

13 Valoración general

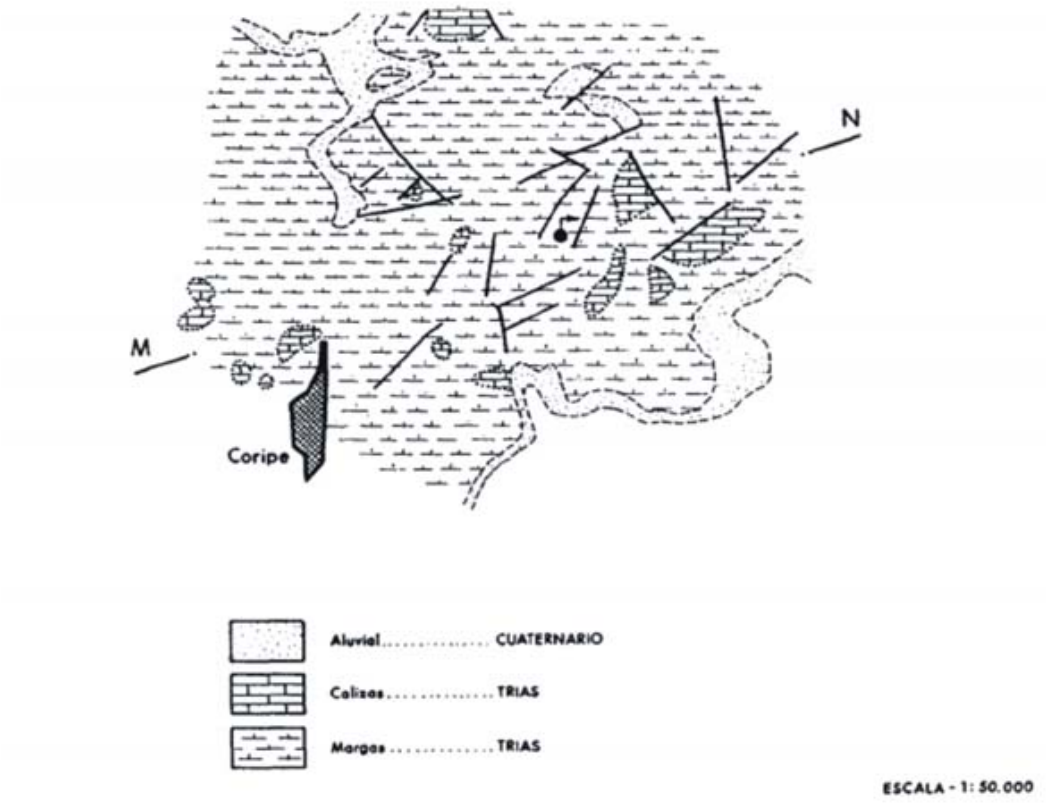
Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

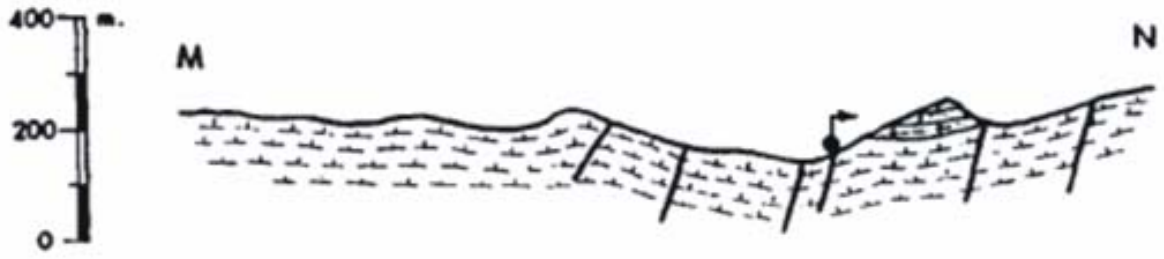
IGME-Sevilla y T. Peinado Parra

(20-06-2014)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Sevilla)



Corte hidrogeológico (IGME Sevilla)

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.