

INVENTARIO DE PUNTOS DE AGUA MINERAL

IDENTIFICACIÓN

DENOMINACIÓN: Fuente de la Higuera.

Num. Reg. Nac.: 2735-2-0028

NATURALEZA: Mina.

LOCALIZACIÓN

PROVINCIA: Murcia.

T. MUNICIPAL: Abanilla.

LOCALIDAD: Barinas.

PARAJE: Casa de la Higuera.

CUENCA HIDROGRÁFICA: Segura.

SUBCUENCA: Chicano.

UNIDAD HIDROGEOLÓGICA:

HOJA 1:50.000: Fortuna, 892.

COORDENADAS U.T.M.

ZONA	X	Y
30S	667672	4237680

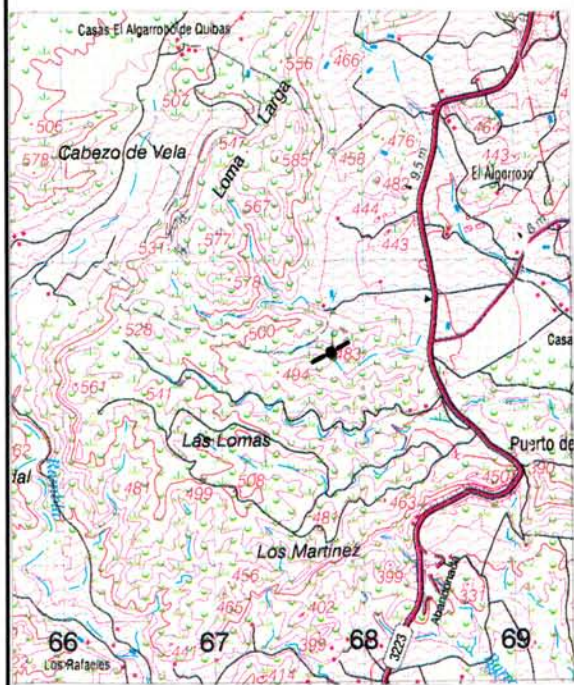
COTA: 460 m s. n. m.

REFERENCIA: Plano 1:50.000

SISTEMA ACUÍFERO: Sin Sistema Acuífero.

SUBSISTEMA:

Plano de situación:



Fotografía.



PROPIETARIO

NOMBRE:
DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

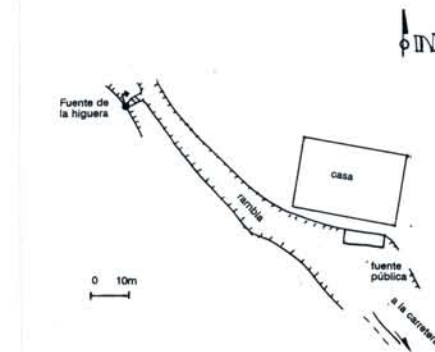
OTROS DATOS DE INTERÉS.

CAPTACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO

DESCRIPCIÓN:

Es una surgencia dentro de una caseta, en las proximidades de una rambla. Según la ficha de inventario del ITGE, se describe como una galería de 20 m de longitud. El acceso a la fuente es un estrecho paso de 1,5 m de ancho y a 5 m de distancia entre caseta y rambla. Está muy sucio, lleno de basura. El agua se conduce entubada a una pila donde se toma para su uso.

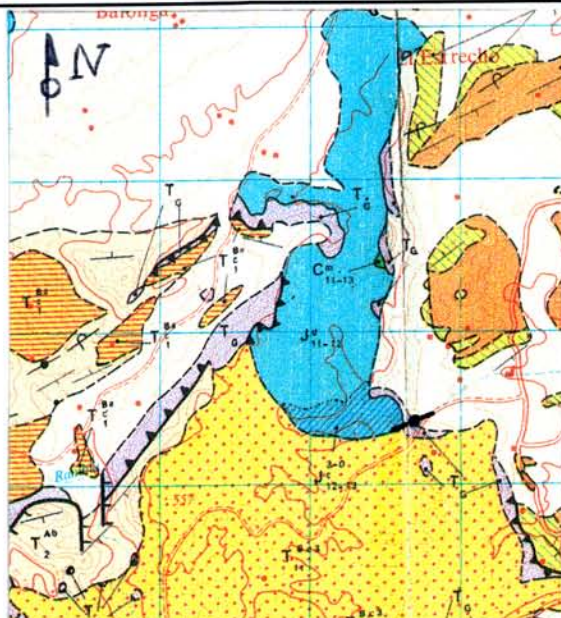
Esquema



CARACTERÍSTICAS GEOLÓGICAS E HIDROGEOLÓGICAS.

La galería se encuentra en el contacto de unas dolomías muy trituradas y unos materiales arcillosos y rojizos con yesos. Este contacto parece mecánico en la zona de la galería. Queda definido por el cauce de la rambla.

Según la geología regional, se definen unas calizas dolomíticas de 150-200 m de espesor y dolomías grises de unos 150 m de espesor, de edad jurásica, limitada por arcillas rojas yesíferas triásicas. Los depósitos de materiales jurásicos forman un pequeño acuífero cuyo drenaje es por la fuente de Higuera.



- Cuaternario indiferenciado
- arenas, conglomerados y calizas bioclásticas terciarias
- calizas terciarias (Prebético)
- calizas y margas terciarias (Prebético)
- calizas terciarias (Prebético)
- arenas y margas terciarias (Prebético)
- margas y margocalizas cretácicas (Subbético)
- calizas dolomíticas jurásicas (Subbético)
- dolomías jurásicas (Subbético)
- dolomías y carboníferos triásicos (Subbético)



No contiene nitritos ni amonio y la cantidad de nitratos es muy reducida, 5 mg/L, por lo que desde este punto de vista se trata de un agua de muy buena calidad.

AFORO.

El caudal estimado, el 23/10/98, era de 0,26-0,28 L/s.

FOCOS POTENCIALES DE CONTAMINACIÓN.

Hacia la sierra, probable lugar de recarga, no parece existir ningún tipo de actividad antrópica. No obstante, la zona de surgencia se encuentra sucia y llena de basuras.

OBSERVACIONES.

El propietario inició las gestiones para la declaración de las aguas, aunque al final abandonó las mismas.

De uso tradicional y para el riego de frutales, es muy concurrido por gente de Alicante y Murcia.