



Fuente del CORTIJO DEL BAÑUELO DE ZAGRA (Algarinejo, Granada)



Toma de muestra del manantial (J. M. Fernández Portal, febrero 2021)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente del CORTIJO DEL BAÑUELO DE ZAGRA

Otros nombres conocidos:

La Cerradura

Pedanía aldea, paraje o pago:

La Cerradura

Municipio:

Algarinejo

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **393325,102** Y: **4124114,211** Huso: **30** Altitud: **480** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Alto Genil

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 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 subvolcánicas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Desde Zagra tomar la carretrea hacia Fuente de Cesna, en el km 5, justo al cruzar el arroyo Blanquilla antes de comenzar a subir, se toma una pista que sale a la izquierda y en 1,4 km nos deja en la cola del embalse de Iznájar. Desde aquí continuar a pie por una zona llana ocupada ocasionalmente por el agua embalsada. Hay que vadear el río por donde mejor se pueda, posiblemente cerca de la cerradura (estrecho natural) sea más fácil. Una vez atravesado continuar por la margen derecha, aparecerán rocas verdes en la ladera y las ruinas de un molino, a unos 250 m desde el vado de la Cerradura.

El manantial se localiza un poco más adelante, en la base de un pequeño cortado excavado por un meandro junto al río. Se ha practicado una poceta en la tierra para recoger parte del agua.

Forma parte de los terrenos que fueron expropiados por la CHG para la construcción del embalse de Iznájar.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo** (0 - 1 l/s)

¿Se agota? **No sabe / No contesta**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Deficiente

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

Otros: **Nivel del embalse de Iznájar.**

11 Descripción hidrogeológica

La surgencia se encuentra localizada en el contacto entre las arcillas y yesos procedentes del Triásico que forman la Unidad Olistostrómica y las calizas y margas de la Formación Zegrí. En éstas últimas se intercalan rocas subvolcánicas de naturaleza ofítica, muy fisuradas, que afloran muy cerca del manantial, estando posiblemente relacionadas con la dinámica y composición del agua.

12 Descripción arquitectónica

Aún quedan los restos, muy deteriorados, del molino harinero y de su cubo.

13 Antecedentes históricos

A 100 m se ubicaba un molino harinero del cual aún quedan restos como el cubo. En los últimos años, el agua la traían del manantial al molino por medio de una goma. Los habitantes del lugar acudían a bañarse en una pozas, usándose el agua fundamentalmente con fines dermatológicos (espinillas).

Ya aparece en las relaciones de aguas minerales de 1913, 1986 y 1991 del ITGE, con la clasificación de "sulfurosas frías".

14 Otra Información

Queremos dar las gracias María José Gámiz Guerrero, alcaldesa de Zagra, por la ayuda ofrecida y por presentarnos a Agapito, vecino de la localidad, que sin su acompañamiento e información nos habría resultado imposible localizar este manantial.

15 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal: **Medio**

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

16 Valoración General

Baja

17 Nombre del autor/es de la ficha

J. M. Fernández Portal (IGME) y C. Ontiveros Beltranena (IGME)
(16-02-2021)

18 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.