

Fuente de la PLAZA (Algarinejo, Granada)



Fuente de la Plaza (C. Herrera, abril 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de la PLAZA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Fuentes de Cesna

Municipio:

Algarinejo

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **390279.703** Y: **4125135.33** Huso: **30** Altitud: **685** 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):

Albayate-Chanzas (0537)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No está 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

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se trata de un manantial situado en el antiguo núcleo de Fuentes de Cesna, aproximadamente a 500 m al suroeste del actual. Consta de un pequeño pilar, en el que el agua cae por detrás a un abrevadero de dos caños. Se encuentra a muy poca distancia de la Fuente de Enmedio y de la Fuente del Caño.

Sobre el manantial se ha construido una caseta con un pequeño estanque en el que se clora el agua automáticamente. Desde este estanque el agua es impulsada a un depósito.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

Abrevadero

Alberca

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Satisfactorias

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

El manantial está asociado a las calcarenitas de estructura tabular, apoyados sobre diferentes materiales margosos que configuran un pequeño acuífero de 1,2 km² de extensión y un espesor de unos 70 100 m. El flujo tiene un sentido NE SW, con una disposición que favorece la aparición de numerosos manantiales (ver corte hidrogeológico). Tiene un caudal de en torno a 2 l/s, sin que se produzcan variaciones estacionales significativas.

12 Otra Información

Según las fotos actuales (2021) que nos envía A. Jiménez y comparando con las de 2005, vemos que tras el paso de los años, podemos ver la fuente ya sin el caño de bronce tan bonito y, por supuesto, sin agua, totalmente seca. En cambio, el abrevadero que tiene detrás sí que recibe dos ligeros chorritos, aunque tampoco tiene el caudal que se apreciaba en las fotos de 2005.

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

14 Valoración General

Baja

15 Nombre del autor/es de la ficha

**C. Herrera (AQUA Consultores) y R. Fructuoso (GeoAsesores)
(30-04-2005)**

16 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.