

## Fuente del MESÓN (Algarinejo, Granada)



Fuente del Mesón y vecino recogiendo agua (J. M. Fernández Portal, febrero 2021)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Fuente del MESÓN**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Casco urbano**

Municipio:

**Algarinejo**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **397618,211** Y: **4131495,012** Huso: **30** Altitud: **595** 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**

## 3 Tipo de Surgencia

**Abastecida por Manantial cercano**

## 4 Descripción

**La fuente se encuentra adosada a la fachada de la casa del nº 5 de la calle Mesón, en el mismo casta urbano de Algarinejo. Próximo a ella se encuentra la Fuente de los Morales.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Fuente urbana**

**Abrevadero**

## 6 Caudal Medio

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

**¿Se agota? No sabe / No contesta**

## 7 Uso del Agua

**Otro: Ornamental, tradicional**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Medio**

## 9 Estado de Conservación

**Aceptable**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Contaminación.**

## 11 Descripción hidrogeológica

El agua procede de las calizas tableadas y margocalizas de la Formación Baños, de edad Jurásico inferior-medio, las cuales forman un anticlinal, cuyo flanco meridional se encuentra afectado por fracturas a las cuales se podría asociar el manantial.

## 12 Descripción arquitectónica

Construida en mampostería de roca calcarenita de color anaranjado, consta de un pilar de unos 3x1 m y un frontal cuadrangular de aproximadamente 60 cm enmarcado por ladrillos rústicos. En el extremo derecho sale un caño metálico que vierte el agua directamente al pilón. El rebosadero vierte al alcantarillado urbano.

## 13 Antecedentes históricos

Se conoce que en la relación por provincias de aguas minero-medicinales del IGME (1913), aparece un manantial con el nombre de "Algarinejo" y con la clasificación de "sulfurosa fría", sin que se conozcan más datos o se pueda relacionar con otro manantial de las proximidades.

En el estudio del ITGE de 1991, "Evaluación del estado actual de las aguas minerales en la Comunidad Autónoma de Andalucía", se indica que estas aguas constituyen la principal fuente de abastecimiento del pueblo.

Durante la última revisión realizada por el IGME (16/02/2021), se ha constatado por referencias de los encargados municipales, que la Fuente del Mesón y la de Los Morales, ambas en el casco urbano de Algarinejo, vienen traídas desde un nacimiento en el paraje de El Zurreón, no siendo cloradas ni tratadas en ningún caso.

## 14 Aspectos culturales y etnográficos

Algunos vecinos del pueblo siguen recogiendo agua de la fuente para beberla, ya que la prefieren antes que la de abastecimiento.

## 15 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Mínero/Medicinal: **Bajo**

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular: **Medio**

## **16 Valoración General**

**Media**

## **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.