



# Fuente de la MEMBRILLERA MEDIA (Zagra, Granada)



Fuente de La Membrillera Media, alberca y alcubilla (A. Jiménez, abril 2021)

## 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de la MEMBRILLERA MEDIA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Las Cabezuelas

Municipio:

Zagra

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 395859,111 Y: 4123338,092 Huso: 30 Altitud: 706 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 subterranea:

Serreta del Algarbe (Sistema Bético)

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:

Rocas carbonatadas

Rocas detríticas

## 3 Tipo de Surgencia

#### Rezume

## 4 Descripción

En la zona conocida como La Membrillera localizaremos, realmente, tres fuentes, cada una de ellas con su correspondiente alberca o charquillo. No existen nombres concretos para cada una de ellas por lo que nos aventuraremos a llamar a ésta que nos ocupa como Fuente de La Membrillera Media, por estar en medio de las otras dos restantes.

Se trata de fuentes que recogen agua de los rezumes de algunos taludes en el cerro en el que los agricultores se las han ingeniado para tapar de piedras el terraplén e incrustar un caño que recoja el agua para poderla guiar donde se precise. En el caso que nos ocupa, ésta fuente parece estar seca, no así la de La Membrillera Alta (ver ficha), aunque de tener algo de agua, ésta sería captada directamente en una alcubilla y entubada mediante conducciones de polietileno que entran en la alberca, pero que salen de ella por la salida inferior de la misma no dejando nada para el llenado. Nos aventuraremos a pensar que, de existir caudal, debe ser muy exiguo.

Cada una de las tres fuentes tienen su propio propietario deduciéndose que cada uno tuvo que buscarse un poco la vida para poder captar algo de agua. Ellos mismos indican que los nacimientos solo mantienen agua cuando la temporada es buena en lluvias.

Se puede acceder desde el chalet de La Membrillera, subiendo por el olivar en dirección SO localizando la fuente y alberca a unos 90 m de la casa. Para llegar al chalet, deberemos salir de Zagra por la carretera que sale desde la C/Feria y, tras pasar el Arroyo de Zagra, tomar un camino que nos sale a la izquierda a unos 40 m de éste. El camino nos llevará hasta el chalet, unos 280 m después.

## 5 Instalaciones Asociadas

#### Alberca

#### 6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo** (0 - 1 l/s) ¿Se agota? **Se agota con frecuencia** 

# 7 Uso del Agua

## Regadío

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**Uso público actual: **Bajo** 

## 9 Estado de Conservación

**Deficiente** 

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación. Agrícola (abonos y fitosanitarios...)

## 11 Descripción arquitectónica

La fuente tiene dos elementos que nos llaman la atención. El nacimiento parece venir de una pared en el talud del terreno que se ha protegido con piedras del lugar. La captación se produciría en una caseta que podría ser una alcubilla con una portezuela de metal. Aparenta una casetilla bastante reciente porque está en perfectas conducciones de uso, ni la puerta está oxidada ni las paredes agrietadas (está construida a base de ladrillo y de cemento). Podría tener unas dimensiones de medio metro de altura, medio de anchura y algo menos de un metro de longitud. De la alcubilla no sale conducción alguna pero podemos observar que, a su altura, en la pared de la alberca, sale un tubo empalmado a una conducción de PVC que, nos hace pensar, sería la salida del agua de la misma (lógicamente soterrada desde la casetilla).

Justo detrás de la casetilla se puede observar un bidón de plástico azul semienterrado que, estamos seguros, debe tener relación también con la fuente (quizás, la captación de otro pequeño rezume).

Por otro lado, tenemos la alberca, de aspecto cuadrangular, con 2.5 m de lado y metro y medio de profundidad lo que arrojaría una capacidad de almacenaje de algo más de 9.000 litros.

#### 12 Antecedentes históricos

Se desconoce la historia de esta fuente, pero la zona podría llamarse La Membrillera quizás por otro cortijo que pudo existir y que aparece en los mapas con el topónimo de El Membrillar, posiblemente por tener una plantación de membrillos. Tenemos que remontarnos al vuelo americano de los años 1956-57 para ver los restos de lo que pudo ser ese cortijo, a unos 50 m de la carretera, y que solo aparece nombrado en los mapas históricos.

Sobre la fuente, es imposible deducir su existencia en los vuelos americanos (1956-57), pero no es el caso del vuelo interministerial donde se aprecia perfectamente la alberca (1977-78) junto a un huerto que estaría siendo regado con las aguas de este nacimiento. Con respecto al agua, la alberca parece que estuvo llena hasta Junio de 2.013 según podemos observar en Google Earth, apareciendo seca desde Octubre de 2014 hasta nuestros días, lo que nos indicaría que, sobre esas fechas, pudo ser cuando se entubó la fuente y dejó de usarse la alberca que quedó en el abandono.

## 13 Aspectos culturales y etnográficos

Tradicionalmente los agricultores de la zona, como en otros lugares, han aprovechado los pequeños nacimientos o rezumes para aportar algo de agua a sus cosechas. Éste es un claro ejemplo de ello, la escasa agua que rezume por el cerro se recoge en un terraplén, solo cuando la temporada de lluvias es halagüeña. De esta forma, se puede acumular agua en una alberca para poderla aprovechar para regar cuando se necesite, y no llueva. Antaño, era más que suficiente para regar los pequeños huertos que se creaban en las cercanías de estos nacimientos. Hoy parece inverosímil que pueda regarse con ellos todo el olivar, salvo que el nacimiento fuera de cierta envergadura, que no parece ser el caso.

## 14 Otra Información

Se agradece la ayuda de Demetrio Cobos, primo de Ana Jiménez, y a Antonia La Pavirra por llevar a Ana a ver ésta y otras fuentes de la zona.

#### 15 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Uso Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

#### 16 Valoración General

#### Baja

## 17 Nombre del autor/es de la ficha

A. Ventas y A. Jiménez (21-05-2021)

# 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.