



► Fuente SAÚL DE LA HERRIZA DEL MESTO (Barrios, Los, Cádiz)



Visión frontal. La fuente se halla semiculta por la vegetación cerrada de helechos y monte (J. M. Fernández-Palacios, mayo 2019)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente SAÚL DE LA HERRIZA DEL MESTO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Monte de la Torre

Municipio:

Barrios, Los

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **274324,133** Y: **4004834,182** Huso: **30** Altitud: **73** m

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Guadarranque-Palmones

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):

Parque Natural Los Alcornocales, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

Acuífero local

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

Rocas detríticas

Areniscas del Aljibe

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Localizada en la finca Monte de la Torre, en el sector Norte de la Herriza del Mesto, a media ladera. Constituye una caseta de planta rectangular y techo abovedado construida a finales de la década de los 40 del siglo pasado. Desde su interior se accede a una amplia galería de captación, de paredes y bóveda de hormigón, accesible unos diez metros cuando se interrumpe por un desprendimiento que la taponan.

Según Manuel Correro García (Ver "Antecedentes Históricos") esta fuente, junto a la del Mesto y la de Ojaranzos (Ver fichas correspondientes), formaron parte del antiguo sistema de abastecimiento de Los Barrios desde finales del siglo XIX o principios del XX. Más tarde, a finales de la década de los 40, el sistema se rehabilitó con nuevas construcciones que son las que actualmente se pueden ver.

Según el informe del proyecto los tres manantiales propuestos en la Herriza del Mesto fueron El Mesto con un caudal de 0,27 litros por segundo, Ojaranzos de 0,31 litros por segundo y El Saúl de 0,20 litros por segundo.

En la actualidad la fuente de Saúl sigue manando aunque se encuentra abandonada y sin uso.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de captación

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Sin uso

Otro: Abastecimiento urbano en el pasado. Actualmente sin uso.

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Con permiso

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Antecedentes históricos

CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE PARA EL ABASTECIMIENTO DE LOS BARRIOS.

Manuel Correro García. "Cuaderno de Bitácora".

<http://manuelcorrero Garcia.blogspot.com/2017/04/conduccion-de-agua-potable-para-el.html?view=classic>

12 Otra Información

Monte de la Torre, finca privada donde se encuentra, es una explotación forestal y ganadera con actividades medioambientales en su granja escuela. Los interesados pueden contactar en: <https://www.granjaescuelabilingue.com/book-your-stay>

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Medio**

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

**B. Agnew, E. Briones, M. del C. Sánchez y J. Camacho
(22-05-2019)**

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.