

Fuente DEPÓSITO PRINCIPAL

Barrios, Los, Cádiz



Fuente Depósito Principal (J. M. Fernández-Palacios, mayo 2019)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente DEPÓSITO PRINCIPAL**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Monte de la Torre**

Municipio: **Barrios, Los**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **274134.692** Y: **4003678.491** Huso: **30** Altitud: **114 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 del 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**

3 Tipo de surgencia

Resume (manantial temporal de escaso caudal en laderas y vaguadas)

4 Descripción

Localizada en la finca Monte de la Torre, en el sector meridional de la Herriza del Mesto. Constituye una caseta de planta rectangular y techo abovedado construida a finales de la década de los 40 del siglo pasado. Funcionaba como arqueta depósito principal colector del agua procedente de diferentes fuentes de este sector (Mesto, Ojaranzos...) dentro del sistema de abastecimiento a Los Barrios.

Según Manuel Correro García (Ver "Antecedentes Históricos") estas fuentes del Monte la Torre (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.

En la actualidad abastece las dependencias de la finca Monte la Torre. También recibe las aguas de unos rezumes cercanos.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

Abastecimiento urbano en el pasado. Actualmente abastece a la finca Monte la Torre

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Antecedentes históricos

CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE PARA EL ABASTECIMIENTO DE LOS BARRIOS.

Manuel Correro García. "Cuaderno de Bitácora".

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

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>

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Medio**

Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

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

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.