

## **Fuente del RAYO (Jimena de la Frontera, Cádiz)**



**Fuente del Rayo (M. Limón Andamoyo, marzo 2016)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**Fuente del RAYO**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Vereda de Gamero**

Municipio:

**Jimena de la Frontera**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **269954,022** Y: **4035833,269** Huso: **30** Altitud: **360 m**

Nombre de la cuenca:

**Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca:

**Barbate**

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:

**Loma de la Fuente del Rayo**

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

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

**Fuente situada en la vertiente suroeste de la Loma de la Fuente del Rayo, entre la Garganta de Arnaos y la Garganta de la Goleta,**

**Está compuesta por un gran pilar y en su cabecera está grabado el año 1912, posiblemente el de su construcción (casualmente el mismo del hundimiento del Titanic). El punto de captación o manantial está situado a unos 50 m y protegido por una arqueta. De aquí se deriva a una segunda arqueta que a través de una conducción hecha de mampuestos lleva el agua hasta la fuente.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Abrevadero**

**Otras: Arqueta**

## 6 Caudal Medio

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

**¿Se agota? No se agota nunca**

## 7 Uso del Agua

**Rural y ganadero**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

**Acceso: Complicado**

**Uso público actual: Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Afección al caudal por bombeo o derivación.**

## 11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Medio**

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

## 12 Valoración General

**Media**

## 13 Nombre del autor/es de la ficha

**M. Limón Andamoyo**

**(12-03-2016)**

## 14 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.