

Manantial de la CAÑADA DEL INFIERNO

Jerez de la Frontera, Cádiz



Manantial de la Cañada del Infierno (A. García Lázaro, invierno 2019)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la CAÑADA DEL INFIERNO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cañada del Infierno o de los Arquillos**

Municipio: **Jerez de la Frontera**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **232197.67** Y: **4054727.88** Huso: **30** Altitud: **70 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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): **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: **Cerros de la Dehesa de Doña Benita**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas detríticas
Arcillas, areniscas y yesos triásicos**

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

El manantial se encuentra junto a un pequeño cauce que procedente de los cerros de la Dehesa de Doña Benita, donde se ubica un parque eólico, cruza la Cañada de la Cuesta del Infierno o de los Arquillos en las proximidades de la barriada rural del Mojo de Jerez de la Frontera.

Se llega a través de un desvío señalizado en la autovía de Jerez-Los Barrios a la altura del p.k. 11,500. Desde al Mojo se toma la mencionada Cañada y tras recorrer 2.700 m dejando a la izquierda a la vista el Cortijo de Espínola, llegamos al manantial, sobre un pequeño cauce que baja desde los cerros de la Dehesa de Doña Benita, que quedan a nuestra derecha.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: ---

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Es utilizado por el ganado ovino y caprino que pasta en la cañada con posibilidades de contaminación por residuos ganaderos

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial aflora en un pequeño cauce tributario del Arroyo de la Mimbre que a su vez vierte aguas en el Arroyo Salado. Este último es afluente del Guadalete al que se une en los Tajos del Infierno, cerca de la pedanía de Torrecera, frente a las Vegas del Torno, entre el cerro de la Batida y el del Castillo de Torrecera. El manantial aflora en el contacto de los materiales margos arenosos de los cerros con las arcillas triásicas, en el cauce se forman zonas encharcadas charcos que en muchas ocasiones mantienen agua incluso en verano.

Otra información

Información complementaria en <http://www.entornoajerez.com/>

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. García Lázaro

(09-07-2020)

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.