

Manantial de la GARGANTA DEL CAPITÁN

Barrios, Los, Cádiz



Manantial de (a Garganta del Capitán (M. Limón Andamoyo, mayo 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la GARGANTA DEL CAPITÁN**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Garganta del Capitán**

Municipio: **Barrios, Los**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **273886.332** Y: **4002127.116** Huso: **30** Altitud: ---

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadarranque-Palmones**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Garganta del Capitán**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No se encuentra incluida dentro de 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: **Sierra de la Palma y Las Esclarecidas**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas detríticas**
Areniscas silíceas

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Gran surgencia de agua junto al cauce de la Garganta del Capitán o arroyo de Botafuegos que alimenta el caudal de este. En este punto se construyó una represa para la captación del agua de ambos que data de 1962 y que se autorizaba esta práctica hasta la construcción de los pantanos de Charco Redondo y Guadarranque.

Organizaciones ecologistas han venido denunciado durante años la extracción de aguas de la Garganta del Capitán para el abastecimiento urbano y dejarlo con un volumen muy inferior a su caudal ecológico, lo cual es manifiestamente ilegal, además de un auténtico sin sentido ya que Algeciras tiene asegurado el suministro, al igual que la mayoría de los municipios del Campo de Gibraltar, sin tener que recurrir a aportes extraordinarios de manantiales del Parque Natural Los Alcornocales.

La vegetación de la Garganta del Capitán se vió muy afectada desde que se iniciaron las captaciones y, más especialmente, desde que se recreció el nivel de la presa. Concatenando varios años de sequía consecutivos se produciría una catástrofe ecológica en el arroyo, ya que moriría toda la vegetación de ribera, comenzando por la aliseda y el resto de especies umbrófilas que crecen bajo su dosel. Se da la circunstancia de que, buena parte de la flora que puebla la Garganta está protegida por la Ley. Algunas especies de su vegetación riparia están incluidas en la Lista Roja de la Flora Andaluza.

Afortunadamente el 24-02-2016 La delegación territorial de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía notificó al Ayuntamiento de Algeciras una resolución que da por extinguida la autorización para realizar captaciones de agua en la Garganta del Capitán. También se mandata que se demuelan las construcciones con las que se recoge el agua en la zona. Además indicó que lo que se coge en la Garganta del Capitán representa menos de un 5% del abastecimiento de agua de Algeciras; y que el abastecimiento de agua de Algeciras está garantizado con la que llega desde los pantanos de Guadarranque y Charco Redondo.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

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

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Alta

13 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo

(07-05-2016)

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.