

## **CAÑOS DE MECA (Barbate, Cádiz)**



**Caños de Meca o Choros de Alberto (J. M. Amarillo Vargas, enero 2014)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**CAÑOS DE MECA**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Acantilados de Barbate y Vejer**

Municipio:

**Barbate**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **234505.619** Y: **4008349.774** Huso: **30** Altitud: **20 m**

Nombre de la cuenca:

**Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca:

**Atlántica**

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 La Breña y marismas de Barbate, Red Natura 2000**

## 2 Procedencia del Agua Subterránea

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

**Frente acantilado de calcarenitas miocenas**

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

**Calcarenitas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

Las surgencias dispersas de los Caños de Meca se encuentran en el frente acantilado del Parque Natural del Acantilado y Pinar de Barbate, a unos 4 km al oeste de la población de Barbate. Las aguas brotan de forma dispersa por todo el frente rocoso, en el contacto entre las calcarenitas miocenas y los paquetes margo-arcillosos impermeables, lo que no permite contemplar grandes descargas puntuales que fueron recogidas en el pasado para uso urbano-industrial. Los caudales varían mucho según la estación del año y la pluviosidad. El más importante es el Caño Grande, situado casi al final de la zona de acantilados, con un acceso muy complicado y solo posible en marea baja.

Son conocidos también como Fuente de los Chorros de Alberto.

## 5 Instalaciones Asociadas

Otras: Antigua captación urbano-industrial (pozo y molino de viento)

## 6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

## 7 Uso del Agua

Otro: **Paseantes y bañistas**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Deficiente**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

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

## 11 Otra Información

**Dado el especial interés hidrogeológico de este manantial, se ha levantado una información más exhaustiva del mismo desarrollada por el IGME en virtud del convenio entre este organismo y la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente.**

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

## 13 Valoración General

**Alta**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Agencia Andaluza del Agua)  
(16-05-2006)**

## 15 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.