

## **FUENTE CASTILLA (Carcabuey, Córdoba)**



**Fuente Castilla (M. López Chicano, marzo 2009)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**FUENTE CASTILLA**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Carcabuey**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **384974.85** Y: **4141156.215** Huso: **30** Altitud: **619** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Bajo Genil**

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

**Arroyo de Fuentecastilla - Arroyo de las Tijeras**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

**Cabra-Gaena (05.35)**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Parque Natural de las Sierras Subbéticas, Geoparque, Red Natura 2000**

## 2 Procedencia del Agua Subterránea

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

**Sierra de la Gallinera**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

Al manantial se accede desde el cruce entre las carreteras de Carcabuey a Rute y del Algar a Los Villares, por un camino que baja unos 150 m hasta el arroyo de igual nombre, al pie de los relieves septentrionales de la Sierra de la Gallinera. Se trata de una surgencia bien delimitada respecto al arroyo gracias a un muro circular de piedras sueltas apiladas, muy rústico, que encierra otro muro semicircular (a modo de antigua alcuba) adosado al anterior y a la roca caliza (donde se encuentra el manantial) y otro espacio anexo con piedras y losas a modo de abrevadero.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Fuente rural**

**Abrevadero**

## 6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

## 7 Uso del Agua

**Abastecimiento urbano**

**Rural y ganadero**

**Regadío**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Aceptable**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Contaminación.  
Ganadera**

## 11 Descripción hidrogeológica

**El agua surge en un afloramiento de calizas nodulosas del Jurásico superior que, con toda seguridad, debe estar conectado hidrogeológicamente al resto de la masa calizo-dolomítica de la sierra. (Información aportada por M. López Chicano)**

## 12 Antecedentes históricos

**Se trata de un manantial recogido en una estructura de mampostería encalada de planta circular que hace las veces de alcuba de 1 m. de diámetro; este depósito comunica, a través de un canal excavado sobre la superficie del terreno y cubierto mediante dos losas planas que permiten el paso por encima, con otra estructura de planta oval de 2.50 m. de diámetro y que está formada por un muro de contención de mampostería en seco; esta segunda estructura hace las veces de pilar y desagua por el lado norte, donde el agua se incorpora al arroyo de los Villares (Información facilitada por R. Córdoba).**

## 13 Aspectos culturales y etnográficos

**Tradicionalmente abastecimiento de la población y del ganado. Las viviendas cercanas a este manantial se abastecen de él en la actualidad.**

## 14 Otra Información

**Existen varias tomas de agua directamente de la surgencia mediante aspiraciones y mangueras negras de pvc conectadas a pequeñas bombas, para el abastecimiento de cortijos cercanos.**

## 15 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico: **Medio**

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

## **16 Valoración General**

**Media**

## **17 Nombre del autor/es de la ficha**

**M. Cáliz Rodríguez y M. López Chicano (Univ. Granada)  
(26-04-2009)**

## **18 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.