



## ▶ Manantial del NACIMIENTO (Cabra de Santo Cristo, Jaén)



Fuente y lavadero (IGME Granada, 2005)

### 1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

**Manantial del NACIMIENTO**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Cabra de Santo Cristo**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **474450.845** Y: **4172637.034** Huso: **30** Altitud: **1020** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Guadiana Menor**

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

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

**Guadahortuna-Larva (05.45)**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**No está 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:

**Sierra del Buitre**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Manantial**

## 4 Descripción

**El manantial se sitúa en el borde sur del núcleo urbano de Cabra de Santo Cristo. La captación consiste en una arqueta desde la que el agua pasa a una caseta donde se encuentran los motores que bombean el agua hasta el depósito de San Blas, situado próximo al casco urbano.**

**El Nacimiento es muy popular en el pueblo. El pueblo se formó en torno al nacimiento. El conjunto se completa con abrevadero y lavadero en buen estado de conservación.**

**El antiguo lavadero del pueblo que es abastecido con agua procedente del sondeo Cerro de los Peones.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Fuente rural**

**Lavadero**

**Abrevadero**

## 6 Caudal Medio

**Caudal Medio (10 - 100 l/s)**

**¿Se agota? Se agota excepcionalmente**

## 7 Uso del Agua

**Abastecimiento urbano**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

**Acceso: Sin dificultad**

**Uso público actual: Alto**

**Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:**

**Satisfactorias**

## 9 Estado de Conservación

**Bueno**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

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

## 11 Descripción hidrogeológica

**El manantial del Nacimiento se localiza dentro del acuífero de cabra de Santo Cristo. Drena los recursos de los materiales carbonatados de la M.A.S. 05.41 Guadahortuna-Larva. Está constituido por dolomías de edad triásicas inferior y medio que afloran en las sierras del Buitre y de los Cangilones, muy próximas a la localidad de Cabra de Santo Cristo. El conjunto se encuentra colgado sobre materiales impermeables de edad triásica, si bien algunos sectores de su borde oriental y septentrional se encuentran fracturados, lo que puede facilitar un cierto grado de enraizamiento al norte del cortijo de los barrancos, la base impermeable describe una especie de collado, a una cota superior a los 1.200 m., y desciende tanto al este como al oeste, constituyendo una divisoria hidrogeológica dividiendo los materiales permeables en dos sectores independientes, uno oriental, denominado cerro de los Buitres y otro occidental denominado La Silleta, con una superficie de 7,3 y 4,1 km<sup>2</sup> respectivamente.**

**Tiene un caudal medio del orden de 14 l/s. y es el principal punto de descarga de los carbonatos de la parte oriental de la Sierra del Buitre.**

## 12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Mínero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico:

Arraigó/Aprecio popular: **Alto**

## 13 Valoración General

**Media**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. C. Rubio (IGME-Granada)  
(04-04-2006)**

## 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.