MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

CONOCE TUS FUENTES

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 subterranea:
Sierra del Buitre
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
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 triásicolías 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 km2 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:
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco:
Medio-ambiental:
Recreativo/Turístico/Uso Público: **Bajo**
Histórico/socio-cultural: **Medio**
Arquitectónico: **Bajo**
Económico:
Arraigo/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.