



▶ Nacimientos de SANTA LUCÍA (Campillo de Arenas, Jaén)



Fuente de Santa Lucía (A. Castillo, abril 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Nacimientos de SANTA LUCÍA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Santa Lucía

Municipio:

Campillo de Arenas

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **446978.363** Y: **4162144.447** Huso: **30** Altitud: **740** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalbullón

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

Río Guadalbullón

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

Montes Orientales-Sector Norte (05.28)

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 de Alta Coloma

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Se trata de surgencias difusas al cauce del río Guadalbullón, aguas abajo del antiguo túnel y ermita de Santa Lucía, en la carretera nacional Bailén-Granada. El carácter difuso de la descarga y la ostensible contaminación orgánica de este río, restan interés a este tramo fluvial ganador, que, en otras condiciones, podría ser relevante por el entorno hidrogeológico y cultural del lugar (garganta del Guadalbullón y ermita de Santa Lucía).

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Aguas residuales

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Abandono, suciedad y vertidos.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental: **Bajo**

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

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

12 Valoración General

Baja

13 Nombre del autor/es de la ficha

**J. Benavente (Univ. Granada) y A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)
(22-05-2006)**

14 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.