

Minas de SAN SATURNINO (Gabias, Las, Granada)



Lugar por donde mana el agua (J. A. Sánchez Luján, agosto 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Minas de SAN SATURNINO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Cortijo San Saturnino

Municipio:

Gabias, Las

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **438267.934** Y: **4109057.067** Huso: **30** Altitud: **735** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Alto Genil

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

Barranco de San Saturnino

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

Depresión de Granada (0532)

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:

Ladera de Montevives

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

Rocas detríticas

Evaporitas (limos y yesos)

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

A 200 m de la A-338 (Km 6-7) y 50 de la Cañada ganadera en dirección N, frente al restaurante El Cordobés. También es conocida como Minas de Montevives.

Es un manantial de aguas salobres (ricas en sulfatos y calcio), procede del Karst superficial en yesos alabastrinos Neógenos. Muy castigado por extracciones próximas de pozos en anillos de hormigón y bombeo. Sus aguas han sido aprovechadas para beber, abrevar el ganado e incluso como regadío de tabaco, ajos y cáñamo hasta la década de 1980

5 Instalaciones Asociadas

Abrevadero

Alberca

Otras: Riego por goteo de olivar

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

Regadío

Otro: Riego por goteo de olivar

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Bajo

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

El agua va a parar a una alberca destinada a riego por goteo

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

**Afección al caudal por bombeo o derivación.
Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos.**

11 Otra Información

Antiguamente abastecía al Cortijo de San Saturnino edificado en el XVIII y que derribaron hace poco. El agua iba a parar a una alberca de la misma época de gran valor ecológico. También fué sustituida por una de fábrica actual que no tiene ningún valor mediambiental. La fuente da de beber a una fauna importante de mamíferos, aves y reptiles.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**
Minero/Medicinal:
Paisajístico/Pintoresco: **Medio**
Medio-ambiental: **Alto**
Recreativo/Turístico/Usó Público:
Histórico/socio-cultural: **Medio**
Arquitectónico:
Económico:
Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. A. Sánchez Luján
(17-08-2008)**

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.