



▶ Surgencias del BARRANCO DEL ALAMILLO (Gabias, Las, Granada)



Surgencias del Barranco del Alamillo, tortuga (J. A. Sánchez Luján, agosto 2008)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Surgencias del BARRANCO DEL ALAMILLO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Barranco del Alamillo

Municipio:

Gabias, Las

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **436335.923** Y: **4109117.076** Huso: **30** Altitud: **750** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Alto Genil

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

Barranco del Alamillo, afluente del arroyo Salado

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:

Acuífero superficial del Karst en yesos del Neógeno de la Depresión de Granada

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

Rocas detríticas

Evaporitas (Yesos)

3 Tipo de Surgencia

Resume

4 Descripción

Se encuentra detrás del Complejo Juan Carlos I y vierte sus aguas al Arroyo del Salado. Asociado a él, hay un carrizal dónde abundan los conejos, zorros, tejones, gatos monteses, anfibios, galápagos leprosos y multitud de insectos.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota con frecuencia**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

El complejo Juan Carlos I, con su campo de tiro y su hotel alimenta con sus aguas blancas y negras el acuífero que rezuma en varios puntos. Los limos, yesos y la acción de las plantas acuáticas hacen que disminuya la DBO y la DBQ permitiendo que en una balsa para riego halla sido colonizada por los galápagos leprosos procedentes del Salado.

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.

Aguas fecales del Hotel

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Abandono, suciedad y vertidos.

Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos.

Caza

11 Otra Información

Creo que la cuenca del Arroyo del Salado merecería un estudio en profundidad (hidrogeológico, botánico, zoológico y medioambiental) y gozar de alguna de las figuras de protección mediambiental que contempla la legislación autonómica.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

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.