



## ▶ 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.