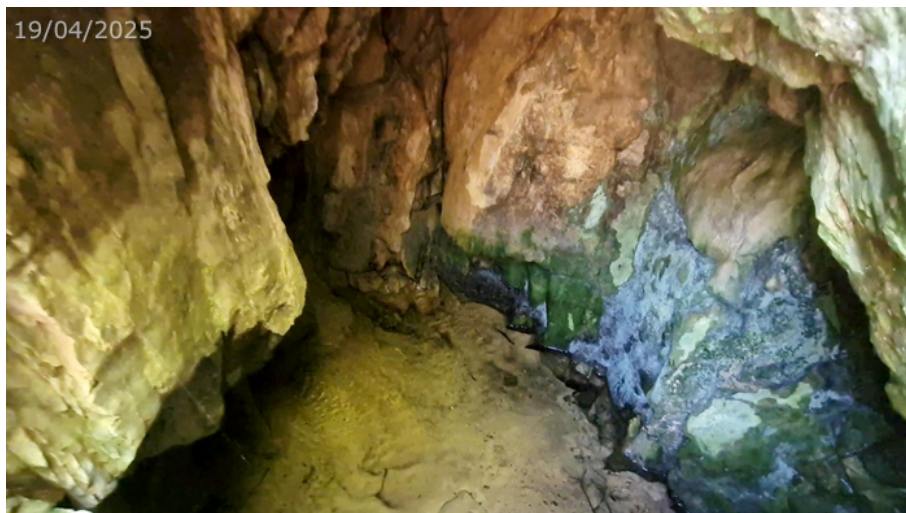


# Nacimiento del PILAR DE MANUEL GÁLVEZ

Guadacanal, Sevilla



*Interior del nacimiento desde la entrada en la bocamina (A. Ventas, abril 2025)*

## 1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Nacimiento del PILAR DE MANUEL GÁLVEZ**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **La Atalaya**

Municipio: **Guadacanal**

Provincia: **Sevilla**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **256301.922** Y: **4218827.832** Huso: **30** Altitud: **722 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Viar**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra Morena (05.45)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra Norte de Sevilla, Red Natura 2000 (zec: Sierra Norte) y Reserva de la Biosfera (Dehesas de Sierra Morena)**

## 2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: ---

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

**Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

**Pizarras y areniscas**

## 3 Tipo de surgencia

**Galería, cimbra, zanja o mina de agua**

## 4 Descripción

Se trata de un pequeño nacimiento, por tamaño, pero de gran caudal que abastece al Pilar de Manuel Gálvez (ver Ficha), situado uno 92 m más abajo. Tiene aspecto de ser una "covacha" natural, pero lo más normal, como en otros casos, es que sea un nacimiento excavado, una minilla de agua con apenas metro y medio de profundidad. Por la parte del suelo es apreciable ver brotar varios regueros, regueros que son embalsados con una represa de ladrillos en la entrada de la minilla y que permiten coger cierto nivel de agua para poder ser encauzada hasta el pilar. La conducción estaría soterrada en el fondo del zanjado, que tiene unos 30 m de longitud, lógicamente, con más profundidad en el final, en la puerta de la minilla, que en el inicio. En su mayor parte las paredes de la zanja, también excavadas, son estrechas y altas, pero tiene tramos también más anchos donde es fácil observar que ha sufrido derrumbes de las paredes que han ido soterrando el fondo. Éste es el motivo por el que no podemos ver la conducción salvo ya en las cercanías del pilar, pero también el por qué la represa de la entrada queda al nivel del suelo del zanjado, dando un aspecto de pocillo al nacimiento.

Tanto el nacimiento como el pilar se encuentran en una finca ganadera (se supone que el pilar es usado para el abrevado del ganado, vacuno u ovino), para llegar a él solo hay que subir por la ladera en línea recta por detrás del pilar.

## 5 Instalaciones asociadas

Abrevadero

## 6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **Prácticamente siempre agotado**

## 7 Uso del agua

Rural y ganadero

## 8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

## 9 Estado de conservación

Muy bueno

## 10 Amenazas, impactos y presiones

Contaminación (Agrícola (abonos y fitosanitarios))

## 11 Otra información

### Descripción hidrogeológica

Para conocer cuál es la hidrogeología que permite generar los afloramientos de aguas en Guadalcanal, nada mejor que revisar la publicación del IGME “Guía didáctica de los acuíferos del Parque Natural Sierra Norte de Sevilla”, donde el acuífero Guadalcanal-San Nicolás está perfectamente identificado. La obra puede consultarse en el siguiente enlace:

[https://www.dipusevilla.es/export/sites/diputacion-sevilla-corporativo/.galleries/DOCUMENTOS-descarga/DOCUMENTOS-Medioambiente/Volumen\\_IIb.pdf](https://www.dipusevilla.es/export/sites/diputacion-sevilla-corporativo/.galleries/DOCUMENTOS-descarga/DOCUMENTOS-Medioambiente/Volumen_IIb.pdf)

## 12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**

Minero/Medicinal: **Bajo**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Bajo**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

Arquitectónico: **Bajo**

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

## 13 Valoración general

**Baja**

## 14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Ventas

(23-02-2026)

### 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.