

NACIMIENTO GORDO

Játar, Granada



Nacimiento Gordo (L. Sánchez-Díaz, febrero 2015)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **NACIMIENTO GORDO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Játar**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **418358.894** Y: **4087591.312** Huso: **30** Altitud: **998 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Tejeda - Almirajara - Los Güájares (05.42)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de las Sierras Tejeda, Almirajara y Alhama**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Sierras de Almirajara - Lújar**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Como su nombre indica se trata del nacimiento más importante de esta zona de donde toman sus aguas varios pueblos.

El nacimiento posee una importante zona recreativa con instalaciones como mesas y bancos, barbacoas y paseo mirador, apto para el disfrute de los numerosos visitantes que se dan cita sobretodo en las fechas de la romería de San Juan.

Se trata del abastecimiento a Játar.

Otros nacimientos cercanos son el Nacimiento Menudo, la Fuente de Doña Ana, Nacimiento Agüilla del Rincón y el de la Cueva de Linarejos.

5 Instalaciones asociadas

Área recreativa

Caseta de captación y protección

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Recreativo

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

Descripción de las instalaciones: **Paseo mirador y área recreativa con mesas, bancos, barbacoas, etc...**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Se sitúa en el contacto de las dolomías triásicas con unos conglomerados Pliocuaternarios de la Depresión de Granada.

Es la captación de abastecimiento a Játar. Presenta un caudal medio de 102 l/s. Esta surgencia se utiliza para riegos y abastecimiento urbano, si bien, el núcleo de Játar toma un caudal que oscila entre 4,5 y 10 l/s, lo que supone entre el 7,5% y el 17 % del caudal medio drenado.

Corresponde a una de las principales surgencias del acuífero de Sierra Tejeda, junto con los Nacimientos del río Alhama. La rápida respuesta que presenta el acuífero de Sierra Tejeda ante perturbaciones implica que esta surgencia, como ocurre con el resto de las existentes en el área, presenten importantes oscilaciones en el caudal de drenaje como respuesta a episodios de recarga (infiltración agua de lluvia), aunque, incluso en periodos de extrema sequía nunca se aforaron caudales inferiores a los 48 l/s (datos de la CHG).

Otra información

Los Jatareños celebran la romería de San Juan en la zona recreativa del nacimiento.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

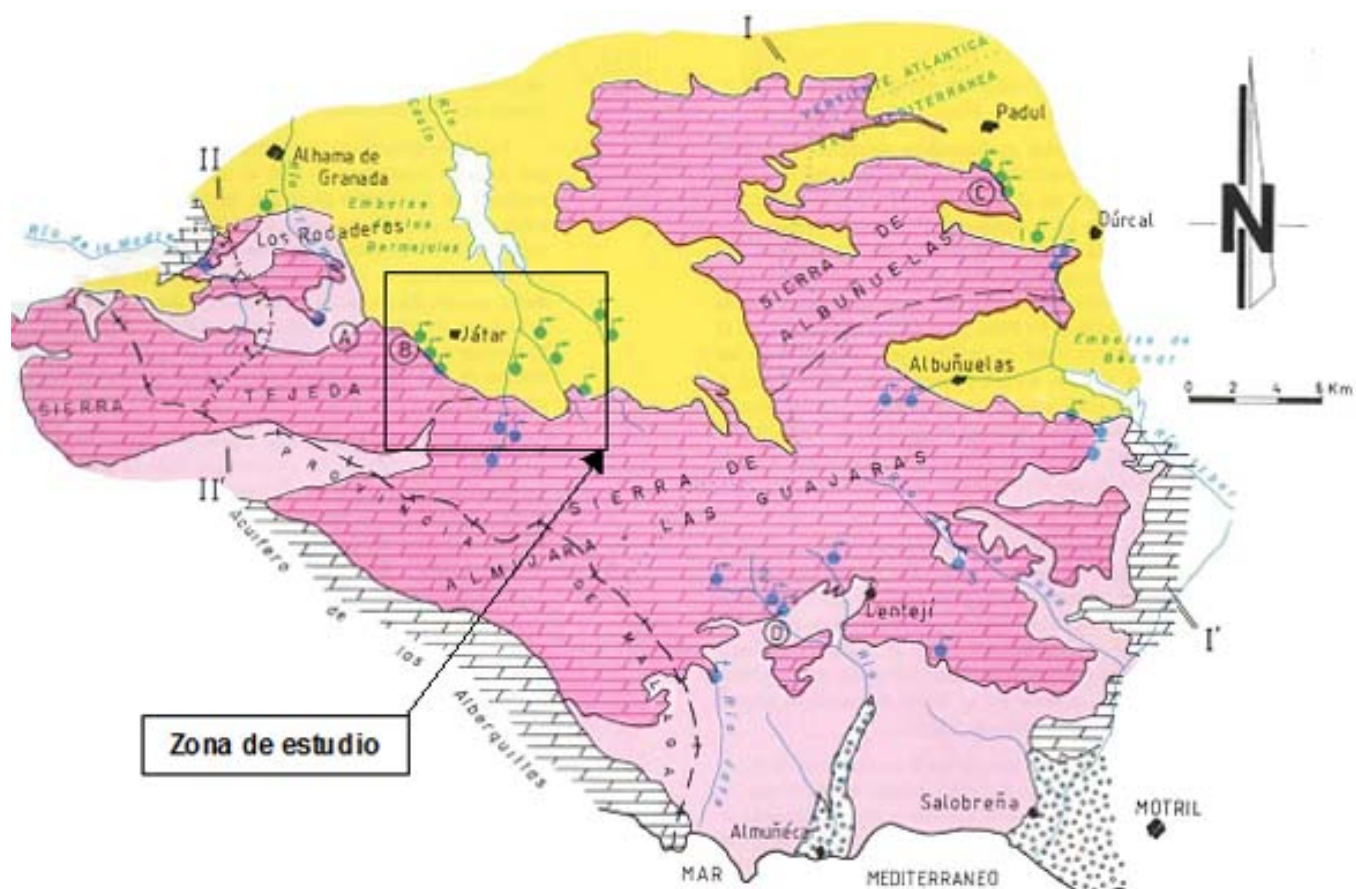
13 Valoración general

Alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

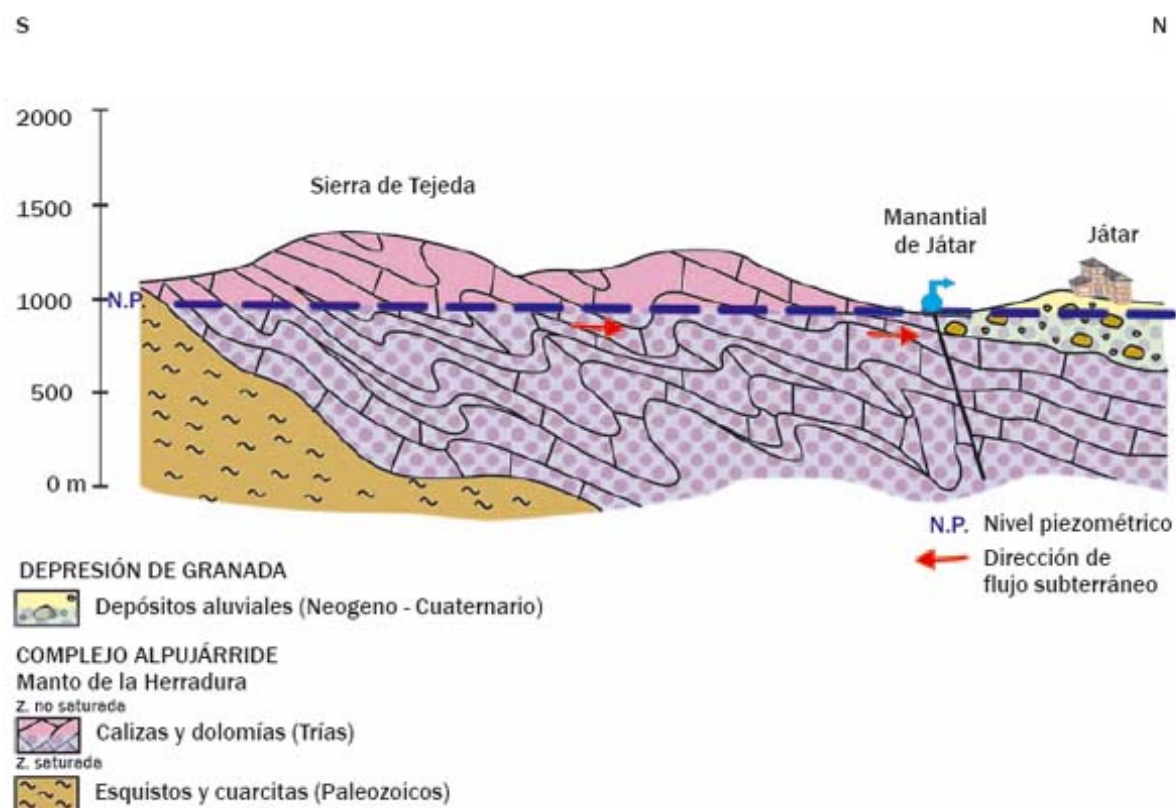
L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)
(24-03-2011)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (Atlas Hidrogeológico de la Provincia de Granada. (Diputación de Granada – IGME 1988)

CORTE HIDROGEOLÓGICO DEL MANANTIAL DE JÁTAR



Guía de manantiales de la provincia de Granada (DIPGRA-IGME, 2006)

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.