



▶ 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

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 - Almijara - Los Güájares (05.42)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de las Sierras Tejeda, Almijara y Alhama

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Sierras de Almijara - 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

Otras: 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

Otro: Recreativo

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Medio

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

Paseo mirador y área recreativa con mesas, bancos, barbacoas, etc...

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Se sitúa en el contacto de las dolomias 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 riego 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).

12 Otra Información

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

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

14 Valoración General

Alta

15 Nombre del autor/es de la ficha

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

16 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.