



▶ Fuente de ARRIBA DE NIELES (Cástaras, Granada)



Fuente de Arriba (A. Bañuelos Arroyo, marzo 2004)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de ARRIBA DE NIELES

Otros nombres conocidos:

Fuente Alta de Nieles

Pedanía aldea, paraje o pago:

Nieles

Municipio:

Cástaras

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **479456.087** Y: **4087601.138** Huso: **30** Altitud: **1010** m

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Guadalfeo

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Lanjarón-Sierra de Lújar-Medio Guadalfeo (060.018)

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:

Sierra Nevada

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra en la parte alta del lugar de Nieves. Su caudal se incrementa con el criadero de San Blas, mediante agua procedente de la acequia real de Cástaras. Junto a la fuente existe un lavadero recientemente restaurado y una pequeña balsa en manpostería.

El lavadero se encuentra al aire libre y desagua en una acequia. El lateral de la balsa que da al camino está formado por una fila de seis pilas lavaderas hechas en hormigón.

Muy cerca en la finca próxima existe una alberca para regadío.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Alberca

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Regadío

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:

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

El 06-04-2016 se midió al agua del manantial la conductividad eléctrica 272 microsiemens/cm y la Tª 16,4 °C.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

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

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Medio**

Económico: **Medio**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Bañuelos Arroyo

(18-11-2008)

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.