FUENTE ALTA

Íllora, Granada



Fuente Alta, placa con el nombre (R. Martín Sánchez, septiembre 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **FUENTE ALTA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Fuente Alta**

Municipio: **Íllora**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **422923.841** Y: **4129823.097** Huso: **30** Altitud: **1010 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): **Madrid - Parapanda (05.34)**

Nombre del 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 de Madrid**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Situada al borde del Camino de Sierra de Madrid, aproximadamente a 2,7 Km. de Íllora.

Durante siglos las aguas de Fuente Alta junto a las de Fuente de Madrid y el Cañuelo han servido como suministro al pueblo de Illora. En época romana, parte de esta agua estaría sirviendo a unas termas de grandes proporciones que se localizaban entre la Calle Ayllonas y Convento. En época de la dinastía Nazarí (1237-1492) es cuando se realizan las mejoras en el sistema. En Fuente Alta se construye un interesante trabajo que permitía un máximo aprovechamiento del agua. Antes de que el agua se conectara a la de la Fuente de Madrid, se excavó un pozo para sacar a nivel el agua y llevar el manantial a unas albercas o estanques, donde, a través de unas compuertas, se mandaba el agua al riego o al pueblo para consumo humano. (Información sacada de un trabajo titulado “El suministro de agua al pueblo de Íllora en la antigüedad” de Manuel Argüelles Márquez - Cronista oficial de la villa de Íllora).

En su frontal tiene un azulejo con esta leyenda “ Fuente Alta , campo de trabajo:agosto 2001”.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Abrevadero
Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **NS/NC**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano
Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones
Abandono, suciedad y vertidos

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

En la subunidad Sierra de Madrid se localiza este manantial. La subunidad está formada por calizas y dolomías del Lías. Coincide con la sierra del mismo nombre y se presenta al noreste de la población de Íllora. Está formada por los mismos materiales que la Sierra de Parapanda.

La subunidad de Sierra de Madrid cabalga sobre los materiales impermeables de naturaleza margosa del Cretácico y del Terciario, estando también confinada al sur por efecto de los recubrimientos cuaternarios y pliocuaternarios y, presentando carácter de acuífero libre en el resto.

Esta subunidad presenta una extensión de afloramientos permeables de 8 km2. (IGME Granada)

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**
Minero/Medicinal: **---**
Paisajístico/Pintoresco: **---**
Medio-ambiental: **---**
Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**
Histórico/socio-cultural: **---**
Arquitectónico: **---**
Económico: **---**
Arraigo/Aprecio popular: **---**

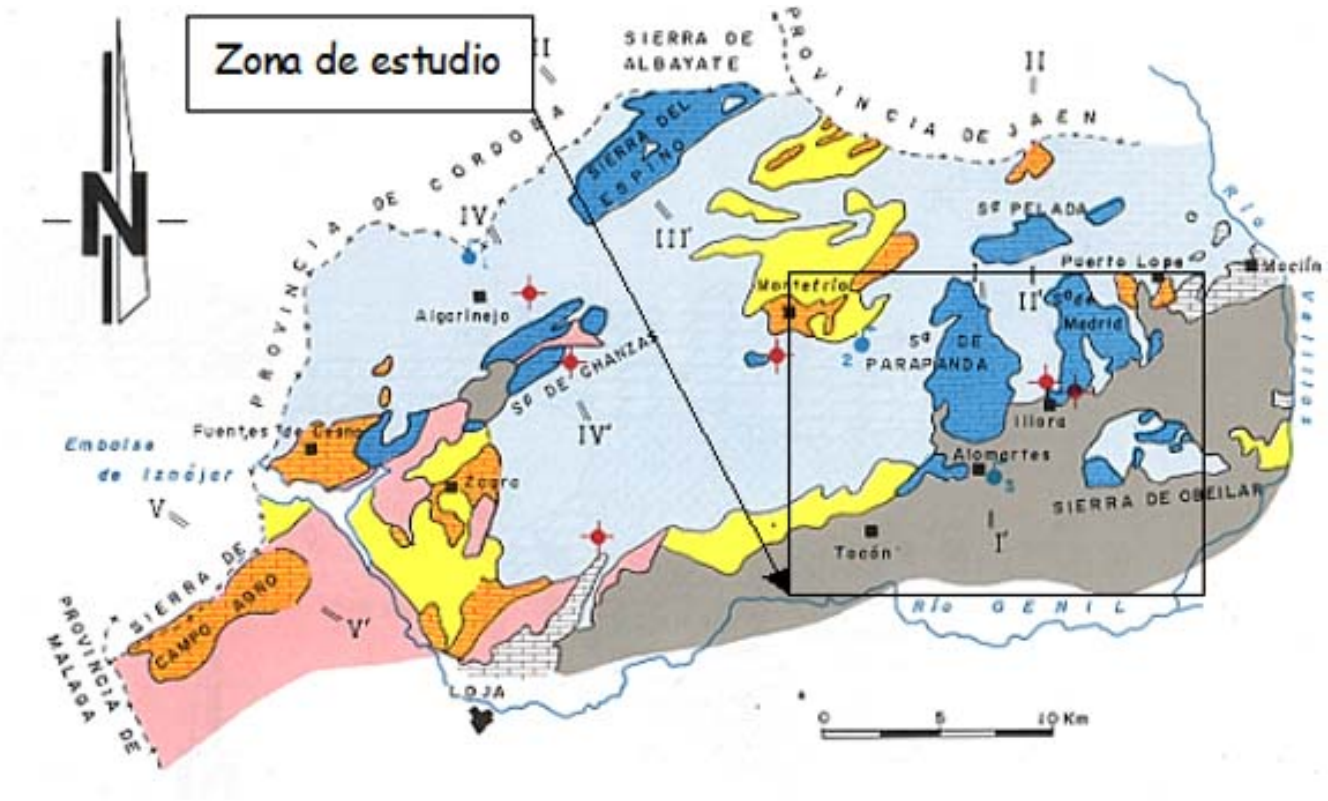
13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

R. Martín Sánchez
(06-10-2009)

15 Mapas de localización



Esquema hidrogeológico (IGME Ganada)

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.