

Fuente SANTA MARINA (Iznatoraf, Jaén)



Panorámica con el valle del arroyo del Arbolón que desemboca en el río Guadalimar (J. A. Moreno Martínez, noviembre 2006)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente SANTA MARINA

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Iznatoraf

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **489715.706** Y: **4223903.111** Huso: **30** Altitud: **466** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalimar

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

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

Ubeda (05.23)

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:

Acuífero Carbonatado de La Loma de Úbeda

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se accede por un carril (hacia el cortijo de Santa Marina) que nace a los pocos kilómetros de tomar la carretera Villacarrillo - Navas. Se encuentra al borde del camino. La fuente drena los carbonatos de la M.A.S. 05.23. Aguas arriba del arroyo que hay que atravesar para acceder a la fuente existe otra llamada de M^a José de caudal mas bajo que esta. Supongo que históricamente se usó como abrevadero, actualmente cuenta con una alberca de la que se capta agua para el riego de olivos. Como siempre tiene agua, existe abundante vida anfibia y plantas típicas de humedal.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

Alberca

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo** (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.

Fertilizantes y productos de curación de agricultura

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Bajo**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

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

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

J. A. Moreno Martínez

(19-10-2010)

14 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.