

## **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<sup>a</sup> 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.