

## **Pozo de SANTA ISABEL (Montellano, Sevilla)**



**El pozo aljibe al pie del camino (J. M. Fernández-Palacios, noviembre 2013)**

### **1 Localización**

Nombre del manantial/fuente:

**Pozo de SANTA ISABEL**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Montellano**

Coordenadas UTM (ETRS89):

**X: 274687,651 Y: 4097811,545 Huso: 30 Altitud: 344 m**

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Salado de Morón**

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

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

**Arahal-Coronil-Morón-Puebla de Cazalla (05.48)**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**No se encuentra 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 San Pablo (Montellano)**

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

**Rocas carbonatadas**

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de Surgencia

**Resume**

## 4 Descripción

A las faldas de las caídas orientales de la Sierra de Montellano -o de San Pablo- aparecen algunos rezumes que dan lugar a barranqueras que conforman las cabeceras de modestos arroyos que van a parar, en último término, al Salado de Morón. La humedad de estos rezumes es aprovechada por vegetación higrofítica de cañas y zarzas que coloniza el fondo de estas barrancas.

El punto inventariado corresponde a un pozo ubicado a un nivel inmediato a una de las barranqueras que se inicia pocos metros más abajo del mismo.

El pozo se ubica al lado del camino rural que recorre las caídas de la sierra, cercano al cortijo de Santa Isabel y al pozo Gallardero (ver ficha), en las proximidades al cerro del castillo de Cotte.

Consta de un pozo aljibe, de amplio diámetro, cerrado, y también de otro menor, inmediato, abierto. Ambos pozos son de factura moderna.

## 5 Instalaciones Asociadas

**Fuente rural**

## 6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

## 7 Uso del Agua

**Rural y ganadero**

## 8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 9 Estado de Conservación

**Deficiente**

## 10 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

## 11 Descripción hidrogeológica

En las caídas orientales de la sierra de San Pablo, sobre terrenos calizo margosos al pie del contacto con los materiales carbonatados de la sierra, se produce una alineación de rezumes, algunos aprovechados como fuentes como la de Las Parras. Suponemos deben estar relacionados con el desarrollo de formaciones coluviales de ladera pues los "reventones" (trop plain de "Tesorillo" y del Calerón"; ver ficha) asociados al acuífero de la sierra de Montellano se ubican precisamente en la ladera occidental opuesta.

## 12 Antecedentes históricos

Las proximidades son ricas en asentamientos antiguos: se encuentran el castillo de Cotte, deshabitado medieval, las ruinas del asentamiento ibero romano de Pancorvo, sobre la sierra, así como las ruinas del convento de San Pablo de la Breña.

## 13 Aspectos culturales y etnográficos

El parcelario en este sector manifiesta un curioso patrón regular de teselas rectangulares alineadas según las curvas de nivel que resulta llamativa por lo insólito en la zona. Esta estructura se observa perfectamente en la ortofoto. Según la opinión de arqueólogos podría corresponder al parcelario fosilizado desde la ocupación romana cuando se hicieron y repartieron los lotes de tierra.

## 14 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Bajo**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

## 15 Valoración General

**Baja**

## **16 Nombre del autor/es de la ficha**

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio)**  
**(18-11-2013)**

## **17 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.