MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

Manantial de la SALINA DE ROMEROSO (Quesada, Jaén)

Panorámica de la salina del Romeroso (F. Moral Martos, mayo 2018)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:
Manantial de la SALINA DE ROMEROSO
Pedanía aldea, paraje o pago:
Loma de la Salina
Municipio:
Quesada
Coordenadas UTM (ETRS89):
X: **488638,102** Y: **4184201,317** Huso: **30** Altitud: **482** m
Nombre de la cuenca:
Guadalquivir
Nombre de la subcuenca:
Guadiana Menor
Nombre del río/arroyo que origina (si procede):
Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):
Sierra de Cazorla (05.01)
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 subterranea:
Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea:
Rocas detríticas
Evaporitas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Al manantial se accede por una pista que parte de los cortijos de Acra, en la carretera de Quesada a Huesa, y pasa por el cortijo Bedoyas. El último tramo, el de descenso al barranco, se encuentra en muy mal estado por lo que es recomendable hacerlo a pie.
Las aguas del manantial eran aprovechadas en una salina que, hoy en día, se encuentra abandonada. A menos de 2 km en dirección NO se encuentra la antigua mina Mencey que estuvo activa entre 1977 y 1995 y que era la única en Andalucía que explotaba la sal común mediante galerías subterráneas.
En la foto principal se observa una panorámica de la salina donde el plástico protege un montón de sal. A la derecha, se observan las balsas de evaporación, hoy en día abandonadas y a la izquierda, junto a un pequeño muro de piedra, surge el agua.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Alberca posiblemente de decantación (ver fotos)

6 Caudal Medio

Caudal **Muy bajo (0 - 1 l/s)**
¿Se agota? **No sabe / No contesta**

7 Uso del Agua

Sin uso

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**
Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

11 Descripción hidrogeológica

El agua surge de una galería excavada en un afloramiento de yesos triásicos de la Unidad Olistostrómica del Guadalquivir. Se estima un caudal aproximado de 0,2 L/s. Las aguas son hipersalinas puesto que presentan una conductividad eléctrica de 230 mS/cm.

12 Descripción arquitectónica

Junto al manantial se encuentra las instalaciones de la antigua salina, consistentes en un cobertizo, una alberca (¿de decantación?), las balsas de evaporación y varios muros de mampostería que protegían al manantial y a la salina de las aguas que esporádicamente circulan por el barranco.

13 Valores Sectoriales

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

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

F. Moral Martos (Univ. Pablo de Olavide)
(28-06-2018)

16 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.