

Salinas de SAN CARLOS (Jaén, Jaén)



Salinas de San Carlos (L. Linares, julio 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Salinas de SAN CARLOS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Jaén

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **441285.441** Y: **4193087.842** Huso: **30** Altitud: **375** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir del Guadiana Menor al Guadalbullón

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

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

Sin clasificar

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:

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

Rocas carbonatadas

Rocas detríticas

Margas yesíferas, arcillas, areniscas y calizas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Tanto estas salinas como todas las de la zona corresponden a surgencias de pequeño caudal y generalmente difusas en los cauces de los arroyos donde se ubican. Tres de ellas en el arroyo Salado, en alusión a la salinidad de sus aguas.

Todas proceden de flujos subterráneos de agua a través del Trías del Complejo Caótico Subbético (olistostroma), que en contra de lo asumido tradicionalmente constituye un acuífero (de mediocre calidad hidrodinámica e hidroquímica, pero un acuífero de gran interés en relación con este tipo de manifestaciones, tales como humedales y surgencias salinas.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Instalaciones propias de la salina

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? Se agota con frecuencia

7 Uso del Agua

No sabe/No contesta

Otro: Obtención de sal de manantial

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico: **Medio**

Arraigó/Aprecio popular: **Medio**

12 Valoración General

Media

13 Nombre del autor/es de la ficha

**L. Linares (Acad. Malagueña de Ciencias)
(17-10-2012)**

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.