



Salinas del ARROYO VAQUILLERO (Baena, Córdoba)



Salinas del Arroyo Vaquillero (L. Linares, septiembre 2004)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Salinas del ARROYO VAQUILLERO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Baena

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 387751.155 Y: 4179283.22 Huso: 30 Altitud: 270 m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir del Guadalbullón al Guadajoz

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

Arroyo Vaquillero

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 subterranea: Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterranea: **Rocas detríticas Margas yesíferas, arcillas y calizas**

3 Tipo de Surgencia

Nacimiento a cauce

4 Descripción

Se encuentra en el cauce del arroyo Vaquillero donde encontramos numerosas surgencias de escaso caudal de agua salada que es la que se utiliza para la explotación. A unos 250 m. al NW de las salinas está la laguna del Rincón del Muerto. Sus aguas son de salinidad elevada y tiene una alimentación subterránea importante. Los flujos subterráneos que circulan por el Trías y se dirigen a las surgencias del Arroyo Vaquillero intersectan la depresión kárstica de esta laguna y le aportan la mayor parte de su alimentación. Se conservan restos de antiguos dispositivos de extracción de agua, hoy abandonados, (ver foto) para incrementar el caudal de aporte de agua salada a las eras de evaporación. En la actualidad existe un dispositivo de bombeo más moderno para incrementar el caudal de explotación del agua salada.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Instalaciones propias de la salina

6 Caudal Medio

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

7 Uso del Agua

Otro: Industrial (obtención de sal de manantial)

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

No sabe/no contesta.

11 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Uso Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico: Medio

Arraigo/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.