

Salinas de DUERNAS (Córdoba, Córdoba)



Salinas de Duernas (gabeladesal.blogspot.com, 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Salinas de DUERNAS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Duernas

Municipio:

Córdoba

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **358764,792** Y: **4173428,401** Huso: **30** Altitud: **170** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadajoz

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 detríticas

Evaporitas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Las salinas de Duernas se encuentran junto a la carretera N-432, de Córdoba a Granada, entre Santa Cruz y Espejo en plena campiña cordobesa.

Caracterizada por su hipersalinidad, el agua de este enclave cordobés multiplica por cuatro la sal del mar Y precisamente esas salmueras naturales del suelo de Duernas son las que desde hace siglos se aprovechan para extraer el mineral, primero con norias de sangre y después con mecanismos perfeccionados, para extraerla hasta la superficie y canalizarla hasta las piletas cristalizadoras donde se evaporaba el agua y quedaba la sal pura.

Su producción anual de hasta 3.000 toneladas al año de manera constante- ha hecho que la vida de las Salinas de Duernas no se haya detenido en todo este tiempo. Ocupan unas 11,5 hectáreas que aún se conservan a la vista del visitante y hablan de la época romana dados los vestigios encontrados.

El agua vertía a una alberca desde donde era distribuida por unas «canaletas» hacia las «piletas, pilas o pozas». En el transcurso de cinco o seis días se producía la evaporación y la consiguiente precipitación de la sal, que posteriormente era amontonada en las «calles» empedradas. Ahí se dejaba secar durante un par de días más antes de almacenarla en una nave construida al efecto.

5 Instalaciones Asociadas

Alberca

Otras: Balsas de decantación

6 Caudal Medio

Caudal Muy bajo (0 - 1 l/s)

¿Se agota? No sabe / No contesta

7 Uso del Agua

Otro: Obtención del sal

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**

Uso público actual: **Medio**

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Las Salinas de Duernas están asociadas a una surgencia procedente de las brechas y arcillas de la Unidad Olistostrómica. Esta surgencia aprovecha el arroyo del mismo nombre, a partir del cual se han hecho derivaciones a balsas de decantación de hormigón. En ocasiones la fuerte pluviometría en época invernal ha llegado a tapar las balsas de decantación elaboradas por los propietarios. En la actualidad algunas de ellas se han separado de la zona de influencia del arroyo. El fácil acceso favorece la visita a este tipo de mineralizaciones de halita, que se obtiene por evaporación del agua, fundamentalmente en época estival.

12 Otra Información

Información obtenida de:

-https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal_web/servicios_generales/doc_tecnicos/2004/salina_andalucia.pdf

-<https://cordopolis.es/2016/10/22/salinas-de-duernas-el-mar-fosil-que-no-quiso-irse-de-cordoba/>

-<http://notascordobesas.blogspot.com/2015/11/salinas-de-duernas.html>

-<http://www.adesalambrar.com/index.php/lugares-de-interes/60-cortijos/georrecurso/2205-salinas-de-duernas>

-<http://gabeladesal.blogspot.com/2016/02/marzo-salinas-de-duernas-cordoba.html>

13 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Mínero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Medio**

Económico:

Arraigó/Aprecio popular: **Alto**

14 Valoración General

Media

15 Nombre del autor/es de la ficha

L. Baños
(31-07-2018)

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.