



Balsa de CAPARIDAN (Láujar de Andarax, Almería)



Balsa de Caparidán (es.wikiloc.com)

1 Localización

Nombre del elemento:

Balsa de CAPARIDAN

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Láujar de Andarax

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **508460,581** Y: **4084292,952** Huso: **30** Altitud: **1590 m**

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Grande de Adra

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

Oeste de Sierra de Gádor (060.014)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Complejo lagunar Balsas de Gádor

2 Procedencia del Agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua:

Sierra de Gádor

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

Rocas carbonatadas

dolomías, calizas y calcoesquistos

3 Tipo de elemento

Lagunas y humedales de origen exclusivamente superficial

4 Descripción

Este humedal se sitúa en el macizo montañoso de Sierra de Gádor a unos 6,5 km al sur de Láujar de Andarax,

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

8 Estado de Conservación

Bueno

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Otros: **Sequía**

10 Descripción hidrogeológica

Predominan los materiales del Complejo Alpujárride como dolomías, calizas y calcoesquistos del Triásico. Su naturaleza calcárea determina que los acuíferos sean muy importantes, sin embargo, debido a su particular génesis estructural, en lugar del esperable paisaje kárstico, este territorio muestra una serie de pliegues y fracturas en distintas direcciones que generan valles aislados, cuencas endorreicas y, en general, un paisaje quebrado por una tortuosa red de drenaje de densidad media y fuertemente encajada. Este humedal se integra en el complejo lagunar Balsas de Gádor, situado sobre una amplia y somera dolina de fondo plano que se ha ido colmatando debido al depósito de materiales finos insolubles (terra rossa), los cuales le confieren cierta impermeabilidad.

El funcionamiento hídrico natural de esta balsa se basa en la acumulación de agua procedente de la precipitación (agua o nieve) o bien de la escorrentía procedente de sus discretas cuencas vertientes. En los periodos de mayor nivel de inundación, en general tras el deshielo de las nieves invernales, llega a alcanzar una profundidad máxima en torno a 1,5 m. Durante la primavera, su nivel de inundación va reduciéndose hasta llegar a desecarse completamente en verano. Sus aguas son dulces y, debido a su alimentación superficial, cuenta con una composición bicarbonato cálcica. Además, muestra con frecuencia una alta turbidez debido a la gran cantidad de arcillas en suspensión.

11 Otra Información

Información obtenida de:

<https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal/documents/20142/0/IHA611012.pdf/67d075ef-b570-226f-9211-56753483fb3f?t=1610626921793>

12 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente
(04-11-2022)

13 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.