Laguna de SAN ANTONIO

Puerto Real, Cádiz

Laguna de San Antonio (es.wikipedia.org, julio 2011)

1 Localización

Nombre del elemento: **Laguna de SAN ANTONIO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Complejo endorréico de Puerto Real**

Municipio: **Puerto Real**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **763833.992** Y: **4046422.411** Huso: **29** Altitud: **424 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **No procede**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Complejo Endorréico de Puerto Real; Red Natura 2000 y Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA).**

2 Procedencia del agua

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

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

3 Tipo de elemento

Laguna

4 Descripción

Para acceder a la laguna de San Antonio, lo más recomendable es ir por la Vereda del Camino Viejo de Paterna (camino que pasa por la Venta Caminero), o la Cañada Real de Arcos a San Fernando.

Junto con las lagunas del Taraje y del Comisario forma parte de la Reserva Natural del Complejo Endorreico de Puerto Real,

Ocupa una extensión de 9,5 ha con una profundidad máxima de medio metro, ya que superada esa cota drena hacia la laguna del Taraje.

La laguna recibe las aguas procedentes de la estación depuradora "El Montañés" prácticamente de manera continua, lo que ha alterado el régimen hídrico pasando de temporal a permanente. Además, el hecho de que el agua proceda de las purgas de los decantadores de fango supone un importante aporte de sólidos a la laguna, lo que se traduce en un aumento de la turbidez del agua y en la colmatación progresiva del vaso de la laguna.

Como resultado de la continua entrada de agua, la laguna de San Antonio desagua, a su vez, por un efluente que comunica con la cercana laguna de Taraje, situada al norte de la misma. Esta variación en el ciclo hidrológico, ha provocado importantes cambios en las características de la aguas de estas dos lagunas y en sus niveles hídricos, así como en su flora y fauna.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Uso del agua

Sin uso

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

8 Estado de conservación

Aceptable

9 Amenazas, impactos y presiones

Contaminación (Agrícola (fitosanitarios...) y efluentes de la depuradora)
Turbidez y colmatación

10 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente

(12-03-2013)

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.