Manantial de las SALINILLAS DEL CALVARIO II

Jerez de la Frontera, Cádiz

Las Salinillas del Calvario (A. García Lázaro, primer trimestre de 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de las SALINILLAS DEL CALVARIO II**

Otros nombres conocidos: **Manantial de las Salinillas de Santo Domingo o de Rui Diaz 2**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Las Salinillas de la carretera del Calvario, Pago de Corchuelo**

Municipio: **Jerez de la Frontera**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **752548.041** Y: **4065211.292** Huso: **29** Altitud: **14 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 subterránea (si procede): **Sin clasificar**

Nombre del 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**
Arcillas arenosas

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

En el Paraje de Las Salinillas, donde afloran los manantiales, se encuentra situado junto a la conocida carretera del Calvario, también denominada de las Viñas, del Barroso o de Bonanza. Apenas recorridos 400 m desde el

inicio de la citada vía encontraremos a la izquierda una desviación señalizada a las Bodegas de Luis Pérez. A mano izquierda de este carril divisaremos al poco la cubeta de este humedal temporal, Las Salinillas, en cuyos bordes brotan varias surgencias de agua, entre las que destaca la que hemos denominado Manantial de las Salinillas del Calvario I y este segundo Manantial de las Salinillas del Calvario II, que dista 45 m del anterior.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

Extracción de sal hasta hace unas décadas.

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Parte del vaso de Las Salinillas fue utilizado tiempo atrás como vertedero de escombros. Aunque ya se ha limpiado aún se observan restos por los márgenes de la cubeta del humedal.

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El vaso de Las Salinillas se inunda sólo temporalmente. En los años lluviosos, la lámina de agua llega a superar las 3 hectáreas, y aunque a veces pueden verse charcas hasta julio, lo habitual es que con la llegada del verano, la superficie de esta lagunilla se seque. Un aspecto muy llamativo que caracteriza a este humedal es la existencia de pequeños manantiales en el vaso de la laguna, entre los que destacan de manera casi permanente dos, siendo el más importante el que hemos denominado Manantial de las Salinillas del Calvario I. Están situados ambos a los pies de la ladera del cerro sobre el que se asienta el cortijo de Las Salinillas y se delatan por el reguero de sal que las aguas que brotan del interior de la tierra dejan a su paso, buscando las zonas más bajas de la laguna y el lecho del arroyo Guadajabaque que actúa como colector de drenaje. La cubeta de la laguna donde brota el manantial está constituida por arcillas arenosas del Pleistoceno superior rodeadas de cerros de

albarizas de edad miocena que han sido erosionados, rellenando con sus sedimentos el paraje de las Salinillas del Calvario.

El pozo donde aflora el manantial de las Salinillas del Calvario II forma en la superficie un círculo de color negruzco, debido al reflejo de los fangos del interior observándose burbujas procedentes de los niveles más profundos. De dimensiones inferiores al manantial cercano de Las Salinillas del Calvario I, tiene un diámetro de unos 80 cm y una profundidad cercana a los 2,5 m (según hemos podido averiguar tras sondar el pozo, desde una distancia prudencial, ya que no conviene acercarse al borde del mismo, por lo fangoso del terreno bajo la costra de sal), presentando en su superficie una mayor cantidad y frecuencia de burbujas que el otro manantial cercano del que le separan 45 m.

Antecedentes históricos

El paraje de La Salinilla o Las Salinillas es ya mencionado en fuentes escritas del siglo XVI, donde figura como Salinas de Rui Díaz, ubicadas en el Pago Corchuelo, si bien su explotación por el hombre es muy anterior a juzgar por los restos cerámicos de origen romano esparcidos que se encuentran esparcidos por sus alrededores. Las salinillas pertenecieron desde los siglos medievales al Cortijo de Santo Domingo y fueron aprovechadas también durante el S. XIX y hasta mediados del s. XX para la extracción de sal. En fuentes cartográficas del s. XIX figura ya como un lugar donde se acumulaba la sal y donde podía recogerse para los usos más habituales por los lugareños.

Aspectos culturales y etnográficos

Según los actuales responsables de la finca, en las primeras décadas del siglo pasado hubo una casilla junto a los manantiales y un salinero que recogía la sal acumulada en los alrededores.

Otra información

El Boletín Estadístico Minero cifra en la cantidad de dos a tres toneladas de sal, las que se recogieron en la campaña de 1896 en estas salinillas alimentadas por estos manantiales salinos. El paraje fue también objeto de sondeos en proyectos de prospecciones petrolíferas en 1908, que no llegaron a prosperar.

Más información se puede encontrar en: https://www.diariodejerez.es/jerez/Salinillas-carretera-Calvario_0_1036996374.html

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: **Alto**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **---**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. García Lázaro

(02-07-2020)

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.