

Patrimonio y lugares de interés natural

torredonjimeno

Salinas de San José

GUÍA Y RUTA



Ayuntamiento
torredonjimeno



turismo



torredonjimeno
¡Sorprende!

EL ENTORNO Y EL MEDIO NATURAL

La Salina de San José fue una explotación denominada de interior, de manantial o continental. Es un elemento patrimonial de carácter histórico, etnológico e industrial, con un gran potencial ecocultural, turístico y didáctico. La sal fue durante siglos un bien muy preciado, tanto para la condimentación como para la conservación de alimentos. Incluso se utilizó como forma de pago (el salario) o para el trueque. Su origen, probablemente, se puede remontar a la época romana, aunque es nombrada en escritos desde el siglo XVI. La salina perteneció a la Orden Militar de Calatrava hasta el siglo XIX cuando, tras la Desamortización, pasó a la Marquesa de la Torre.

La Salina de San José se encuentra a unos cuatro kilómetros al suroeste de Torredonjimeno. Se extiende en una amplia vega en el margen derecho del cauce del arroyo Salado. Actualmente tiene una superficie total de 1,9 hectáreas y está dividida en dos parcelas: Una, con 116 pilas, y otra, con 128. Estuvo funcionando hasta los primeros años de la década de los ochenta del siglo pasado.

A través de sus principales elementos constructivos podemos descubrir el proceso de obtención de la sal. Esos elementos son:

El pozo manantial, de donde se obtiene el agua salada; la alberca calentador, que servía para el almacenamiento, concentración y distribución del agua salada (la salmuer); las pilas de evaporación, que servían para la obtención de la sal al evaporarse el agua; el muro perimetral, cuya función era proteger la salina de las grandes avenidas de agua del arroyo Salado; y el puente de acceso a la salina, que además, la unía a la casa del salinero (casa alfoli), que contaba con un almacén donde se guardaba la sal antes de transportarla a Torredonjimeno para su venta.

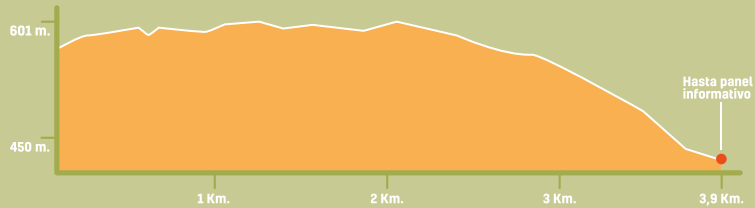


MAPA DE LA RUTA HACIA LAS SALINAS DE SAN JOSÉ



MAPA DE RUTA DE LAS SALINAS DE SAN JOSÉ

Perfil de la ruta



info...



2 horas aprox.



600 m. 453 m.



Severidad medio natural: ①



Orientación: ①



Dificultad desplazamiento: ①



Esfuerzo: ②



37,7569 -4,0029

Condiciones de todo el año.
Tiempos estimados según
criterio MIDE, sin paradas.
Calculado sobre datos de 2020.

VALORES DE DIFICULTAD

- ① Dificultad baja
- ② Dificultad media
- ③ Dificultad alta
- ④ Dificultad extrema



Recomendaciones



Estás visitando un espacio natural: Cuidarlo es tarea de todos.



No dejes o tires ningún tipo de restos o basuras.



Respetar el patrimonio natural, no cojas plantas o animales.



Cuidado con las colillas.



Los animales domésticos, siempre atados y controlados.



Cualquier emergencia ☎ 112

- Panel informativo. Inicio de ruta.
- Ruta a seguir.
- Camino rural o vereda.
- ① Alberca calentador.
- ② Pozas de evaporación.
- ③ Pozo manantial.
- ④ Pilar y atjibe distribuidor de salmuera.
- ⑤ Eras de evaporación.
- ⑥ Muro perimetral de protección.
- ⑦ Puente acceso a la salina.
- ⑧ Lugar donde se encontraba la casa alfolí o del salinero. Final de la ruta.

info...

- 700 m. aprox. (desde punto de inicio de ruta).
- Duración aprox. recorrido lineal: 30 min. (con breves paradas).
- 600 m. 453 m.
- 37,7569 -4,0029



ELEMENTOS DE INTERÉS EN LAS SALINAS DE SAN JOSÉ

1 La alberca calentador.

Está situada en la parte más alta de la salina y su función era atemperar y calentar el agua salada para darle un mayor nivel de salinidad, la conocida salmuera. Además, era el lugar donde se almacenaba y se iniciaba la distribución de la misma a través de una red de pequeños canales que interconectaban las pilas de evaporación. Así se iniciaba el proceso de obtención de la sal. Llama la atención la construcción de la alberca con grandes sillares de piedra bien tallados. Tiene unas dimensiones de 15 metros de ancho por 36 de largo y una forma rectangular.



Detalle de la alberca calentador.

2 Pozas de evaporación.

Son el alma de la salina. La obtención de la sal se realiza por el sencillo proceso de evaporación del agua salada que hace que cristalice en el fondo de la poza. Actualmente la salina está dividida en dos parcelas de 116 y 128 pilas, que conforman una gran retícula de cuadrados adosados que le otorga su característica forma. Las estructuras de las pozas empedradas tienen formas variables (de 2 por 3 m.) y están interconectadas por pequeños canales para ir rellenándolas. Este proceso de distribución del agua se hacía por



Vista de las pozas de evaporación.

gravidad, al estar la alberca en el punto más alto y el agua fluía hacia las partes más bajas de la salina. Un proceso importante ante de rellenarlas era el de remover la sal depositada en el fondo para que no se cristalizara del todo. Esta tarea se realizaba con un rastrillo, removiendo y desprendiéndola. Cuando se acumulaba mucha sal en el fondo, se iba sacando a unos caminos interiores entre las pilas donde escurría el agua y se dejaba unos días para secarla. Desde aquí se iniciaba el transporte hasta el almacén o casa alfolí.

3 El pozo manantial.

Este pozo está muy colmatado por los sedimentos del cerro que circunda la salina. Tuvo una cubierta para proteger su agua incluso hoy, a modo de pozo artesano, todavía fluye a la superficie y derrama su agua por la salina. El manantial salino que estuvo canalizado se encuentra en la parte superior de la zona de la alberca.



Manantial salino.

Detalle de la sal
y el agua salina.



4 Pilar y aljibe distribuidor de salmuera.

Es una construcción actual y probablemente se realizó en una última ampliación que se llevó a cabo en la segunda parcela de la salina. Desde esta zona podemos contemplar unas vistas muy interesantes de la salina y sus desniveles.

5 Eras de evaporación.

Estamos en la segunda parcela de la salina, la más grande, con 128 pozas de evaporación y donde ha habido más reconstrucciones. Aquí, los elementos constructivos están mejor conservados por los sedimentos que los cubren y protegen.



6 Muro perimetral de protección de la salina.

Dejamos la salina para bajar al cauce del arroyo Salado. Desde aquí caminaremos aguas arriba hasta el badén del camino (unos 170 metros). En ese paseo vamos a poder ver el sólido muro que protege la salina y que nos recuerda



a una muralla. Construido en piedra bien trabada con argamasa y con huecos para evacuación de las aguas, su altura es de 3,60 metros en algunos tramos y tuvo en torno a 270 metros de largo. La función principal de esta construcción era proteger la salina de las grandes avenidas de aguas, ya que episodios de lluvias abundantes o tormentas podían provocar una gran riada de agua con el consiguiente riesgo a las instalaciones de la salina. El trazado del actual camino pasa por encima del muro perimetral.

7 Restos del puente de acceso a la salina.

Seguimos ascendiendo por el arroyo Salado y nos encontramos los dos pilares de un potente puente que salvaba el arroyo y que conectaba la salina con la casa del salinero y el almacén, la llamada casa alfolí. En la actualidad, no se conserva la estructura de paso, por lo que parece que debió tener un sistema que permitía en determinados momentos cortar el acceso a la salina.

Pag. anter.: Izq.: Paronámica de las eras de evaporación. Der.: Vista del muro perimetral.

Vista de los pilares pertenecientes al puente de acceso a la salina.





Vista paronámica de La Salina de San José.

8

Los vestigios de la Casa del Salinero o casa alfolí.

La ruta continúa aguas arriba hasta el badén que cruza el arroyo Salado. Giramos a la derecha y ascendemos por el camino unos 150 metros. A la derecha encontraremos el espacio que ocupó dicha edificación, donde, ahora, está plantado un olivar joven y quedan los restos del suelo empedrado de la casa y del patio. Enfrente, se ubica la zona del puente que la unía a la salina. Desde allí tenemos una impresionante vista panorámica de la Salina de San José.

Paronámica de la zona entre olivos donde se encontraba la Casa del Salinero.



TEXT TRANSLATED INTO ENGLISH

SAN JOSÉ SALT FLATS

THE AREA AND ITS NATURAL SURROUNDINGS

The Salina de San José [Salt Flats] was a so-called inland, spring or continental, salt mine. It is a heritage site of a historical, ethnological and industrial nature, with great eco-cultural, tourist and educational potential. Salt was, for

centuries, a highly valued commodity, both for seasoning and for preserving food. It was even used as a form of payment (from which we have the word salary) or for barter. Its origin can probably be traced back to Roman times, although it is named in writings from the 16th century. The salt mine belonged to the Military Order of Calatrava until the 19th century, which after its confiscation, passed on to the Marquesa de la Torre.

The Salina de San José is located about four kilometers southwest of Torredonjimeno. It spreads out over a wide plain on the right bank of the bed of the Arroyo Salado river. It currently has a total area of 1.9 hectares and is divided into two plots: One, with 116 batteries, and another, with 128. It was in operation until the early eighties of the last century.

Through its main construction elements we can discover the process of obtaining the salt. These elements are: The spring well, from where the salt water is obtained; the heating pool, which was used for the storage, concentration and distribution of salt water (brine); the evaporation batteries, which were used to obtain salt when the water evaporated; the perimeter wall, whose function was to protect the salt flat from the water from the Arroyo Salado stream; and the access bridge to the salt mine, which also linked it to the salt maker's house (house storehouse) which also had a warehouse where the salt was stored before it was transported to Torredonjimeno for sale

ELEMENTS OF INTEREST AT SAN JOSÉ SALT FLATS

1 THE POOL HEATER.

It is located in the highest part of the salt pan and its function was to temper and heat the salt water to give it a higher level of salinity, the well-known brine. It was also the place where it was stored and its distribution began through a network of small channels that interconnected the evaporation stacks. Thus began the process of obtaining salt. The pool construction, built with large, well-carved stone ashlars is striking. It is 15 meters wide by 36 long and is of a rectangular shape.

2 EVAPORATION PONDS.

They are the soul of the salt mine. Obtaining the salt is done by the simple process of evaporation of salt water that makes the salt crystallize at the bottom of the pool. Currently the salt mine is divided into two plots of 116 and 128 basins that make up a large grid of adjoining squares that give it its characteristic shape. The structures of the cobbled pools have variable shapes (2 by 3 m.). They are interconnected by small channels which fill them.

This water distribution process was done by gravity as the pool was at the highest point and the water flowed towards the lower parts of the salt pan. An important process before filling them was to remove the salt deposited at the bottom so that it would not crystallize at the bottom. This task was carried out with a rake, scraping the bottom of the pool and detaching it. When a lot of salt accumulated at the bottom, it was taken to interior paths between the piles where the water drained off and was left for a few days to dry. From here the transport to the warehouse or alfoli house began.

3 THE SPRING WELL.

Currently this well is clogged by the sediments from the hill that surrounds the salt mine. This well had a cover to protect its water. Even today, like an artesian well, it still flows to the surface and spills its water through the salt pan. The saline spring that was channeled is located in the upper part of the pool area.

4 PILLAR AND BRINE DISTRIBUTOR CISTERN.

It is a modern construction and it was probably done in an extension that was carried out in the second plot of the salt mine. From this area we can see some very interesting views of the salt flat and its slopes.

5 ERAS OF EVAPORATION.

We are in the second plot of the salt mine that has had the most constructions and is also the largest, with 128 evaporation ponds. Here the construction elements are better preserved by the sediments that cover and protect them.

6 PERIMETER WALL TO PROTECT THE SALT MINE.

We leave the salt flat to go down to the bed of the Arroyo Salado river. From here we will walk upstream to the fork of the road (about 170 meters onwards). On this walk we will be able to see the powerful wall that protects the salt mine. Built of well-locked stone with mortar and with holes for water evacuation, of a height of 3.80 meters in some sections and that was around 270 meters long. The main function of this wall was to protect the salt mine from great floods of water. At certain moments of abundant rains or storms they can cause a great flood of water that could destroy the salt mine facilities. The current road layout passes over the perimeter wall.

7 REMAINS OF THE ACCESS BRIDGE TO THE SALT MINE.

We continue walking up the salt stream and come across the two pillars of a sturdy bridge that crossed the stream and connected the salt mine with the salt worker's house and the warehouse, the so-called Alfoli house. Currently the passage structure is not preserved, so it seems that it had to have a system that allowed access to the salt flat at certain times.

8 THE REMAINS OF THE CASA DEL SALINERO OR ALFOLÍ HOUSE.

The route continues upstream to the road and the speed bump where the salty stream crosses. We will go up about a hundred meters and to the right. In that area was the Salt mine house, there are remains of the cobblestone floor; Today an olive grove covers everything.



Patrimonio y lugares de interés natural torredonjimeno



www.tosiria.com
www.turismodetorredonjimeno.com



Ayuntamiento de Torredonjimeno: 953 57 19 50
Punto de información: Casa de la Cultura | 953 57 22 02
Policia local: 953 34 01 91

Edita: Ayuntamiento de Torredonjimeno. Concejalía de Turismo.
D.L.: J-29864

Textos y fotografías: Manuel Hermoso.



A Jaén. A tu paraíso



ACTIVIDAD SUBVENCIONADA POR LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE JAÉN

① Para información e inscripciones: www.jaenparaisointerior.es | infoturismo@dipujaen.es | Llama al 953 303 572