

Parte IV



8

CONCLUSIONES Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

En este capítulo se presenta el análisis general de los resultados obtenidos respecto a las hipótesis y los objetivos iniciales planteados, se exponen las conclusiones de la investigación y se realiza la propuesta de futuras líneas de investigación.

Se desarrollan los siguientes apartados:

8.1 CONCLUSIONES SOBRE EL TERRITORIO DE LA SAL EN ANDALUCÍA

8.2 CONCLUSIONES SOBRE LOS PAISAJES DE LA SAL EN ANDALUCÍA

8.3 FUTURAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y TRABAJO PROFESIONAL

8.1 CONCLUSIONES SOBRE EL TERRITORIO DE LA SAL EN ANDALUCÍA

En la última parte de esta investigación, y en relación con los objetivos planteados al inicio de la misma, se han llegado a las siguientes conclusiones:

Se puede afirmar que, tras el análisis realizado en el punto 3.3. *IDENTIFICACIÓN Y UBICACIÓN DE LAS SALINAS*, actualmente no existe un inventario completo y preciso de todas las salinas que existen en Andalucía, ni tampoco a nivel estatal. Además, existe disparidad en los datos ofrecidos por los distintos inventarios existentes respecto al número y denominación de las explotaciones de sal ubicadas en la Península Ibérica e islas.

Como se ha demostrado en el punto 3.5. *LAS SALINAS Y EL TERRITORIO*, existen unos condicionantes fisiográficos determinantes para la localización de los paisajes de la sal, que están relacionados con las características geológicas, geomorfológicas e hidrológicas del territorio, a las que se añade la acción de otros agentes externos como son las condiciones climáticas de las zonas donde se ubican y la acción antrópica, a través del empleo de técnicas similares a las realizadas en la hidráulica tradicional, pero adaptadas a la “agricultura de la sal”.

Las salinas andaluzas, principalmente las de interior, se encuentran sobre la huella del antiguo *Mar de Thetys*, factor determinante para la aparición de estructuras geológicas de carácter salino, que dividen el territorio peninsular en dos zonas: una España productora de sal y otra receptora del producto. Se ha comprobado que la mayoría del territorio de la Comunidad Autónoma Andaluza se encuentra en la zona productora.

Gran parte de las salinas andaluzas se ubican en la depresión del Guadalquivir, salvando los grandes accidentes geográficos de la comunidad autónoma y buscando los terrenos más llanos. Por el mismo motivo también se localiza un gran número de casos en las zonas llanas del litoral, concretamente en la vertiente atlántica, con terrenos más bajos y más fácilmente inundables.

Dado que la evaporación es el proceso determinante para la producción de sal en estas explotaciones artesanales, este hecho también condiciona su ubicación, localizándose el mayor número de casos en el área con mayores temperaturas y mayor coeficiente de evapotranspiración (750-975 mm al año) de la Comunidad Autónoma. Esta zona se encuentra también en el valle del Guadalquivir y en el litoral donde, además, el régimen de viento es determinante para el proceso.

Por tanto, la singularidad climática y geológica de la península, y concretamente la de Andalucía, ha propiciado la aparición de la mayor concentración de salinas de interior de todo el continente europeo, con unas técnicas de obtención de sal también específicas, por medio de la radiación solar y el viento.

En la región estudiada las condiciones climáticas son excelentes para dicha tarea, pues los periodos estivales son bastante secos²⁷⁵, existe gran cantidad de irradiación solar (> 4.000 horas de sol al año), principalmente en época estival, y las temperaturas medias de los meses de cosecha oscilan entre los 26°C a los 28,5°C, superándose ampliamente durante los días más calurosos, con temperaturas que pueden alcanzar los 45°C.

Las salinas representan uno de los más claros ejemplos de sostenibilidad y adaptación al territorio que existen en Andalucía, pues usan recursos naturales para la actividad industrial y para sus sistemas constructivos (agua, piedra, madera, barro, etc.) y se adaptan perfectamente a los ciclos estacionales, al utilizar energías renovables para la producción de sal (radiación solar y viento), según se ha tratado en el punto 6.2.2 *La salina artesanal, un proceso preindustrial sostenible*.

²⁷⁵ En algunas zonas, relacionadas con los climas subdesérticos del área oriental andaluza, se obtienen valores mínimos de hasta 200 - 400 mm al año.

Además, se ha tenido en cuenta en esta investigación los efectos del cambio climático sobre las salinas andaluzas, previstos para el periodo climático comprendido entre el año 2071 al 2099. Según los resultados obtenidos en el punto *3.5.2.7 Salinas andaluzas y cambio climático*, en general el clima del futuro será propicio para las explotaciones de la sal, al aumentar los valores de muchos índices climáticos, como la temperatura, la radiación solar y la evapotranspiración. También habrá una reducción de pluviosidad que, aunque en principio es un factor positivo para la producción de sal, podría afectar a los acuíferos y arroyos que nutren a las salinas, disminuyendo el caudal de agua salada. El aumento de lluvias torrenciales afectaría principalmente a las salinas de interior, sobre todo las ubicadas junto a los ríos y arroyos, mientras que el aumento del nivel del mar está directamente ligado a la desaparición de gran parte de las salinas del litoral.

Según se demuestra en el punto *7. ESTRUCTURA TERRITORIAL DE LA SAL*, el paisaje salinero es algo más que el patrimonio existente en el contexto local, además de sus espacios naturales, edificios y superficies de evaporación incluye toda una estructura territorial que se constituyó, a lo largo de los siglos, para la comercialización y distribución de la sal. Salinas, poblaciones, alfolíes y caminos están relacionados entre sí, y han organizado históricamente el territorio andaluz de la misma forma que lo han hecho la ganadería, la agricultura, la red hidrográfica, la topografía o el clima, y por ello resulta necesario tenerlos en cuenta a la hora de analizar y entender el territorio actual.

Por tanto, el desarrollo y estructura territorial actual de la comunidad autónoma andaluza está relacionada, en parte, con la organización y evolución histórica de los territorios salineros. De tal forma que se puede establecer una relación directa entre el desarrollo económico y urbano de las poblaciones andaluzas con el sistema de producción, distribución y comercialización de la sal, debido, entre otras razones, a que se utilizó como estrategia política y económica por múltiples sociedades, como se ha visto en el punto *3.2. SAL Y SALINAS A LO LARGO DE LA HISTORIA*.

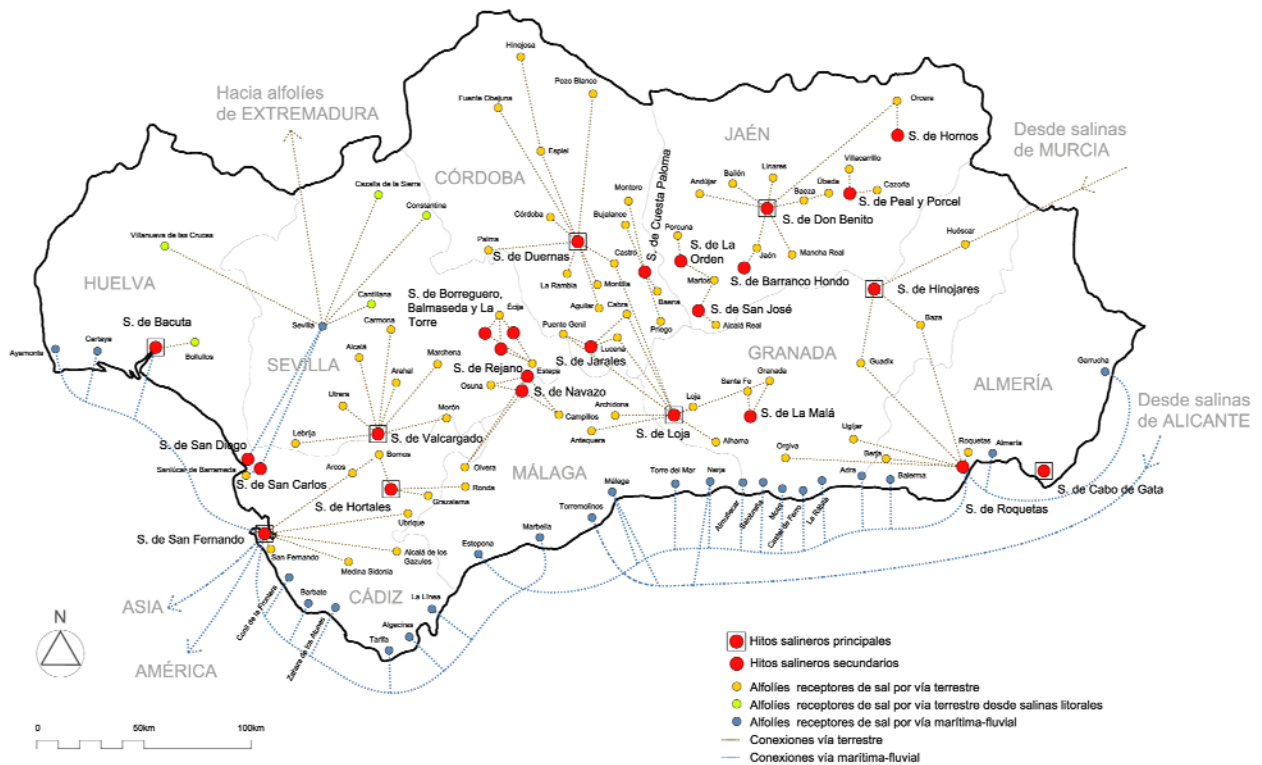
Incluso se puede afirmar que la aparición, localización y desarrollo de algunas de las ciudades más importantes de Andalucía se debe a la previa existencia de las explotaciones salineras y sus puntos de distribución, según el análisis realizado en el punto *7.4 ORGANIZACIÓN TERRITORIAL DE LAS SALINAS EN ANDALUCÍA*.

De hecho, se han descubierto multitud de restos arqueológicos de diferentes culturas desde la Prehistoria asociadas a las salinas.

Además, la organización territorial de la sal en Andalucía se estructuraba en función de la tipología de salinas (interior o litoral), pues la forma de distribución y comercialización de la sal era diferente según cada caso:

- a) La ESTRUCTURA TERRITORIAL SALINERA DEL INTERIOR ANDALUZ. Conectada entre sí y con los núcleos de población a través de la red interior de caminos y carreteras.
- b) La ESTRUCTURA TERRITORIAL SALINERA DEL LITORAL ANDALUZ. Conectada entre sí y con los núcleos de población a través de los caminos y carreteras costeras y, principalmente, por medio de las rutas marítimas.

Figura 263. Estructura Territorial de la sal en el s. XIX



Fuente: elaboración propia

Esta organización territorial de la sal actualmente ha sufrido significativas modificaciones, analizadas en el punto 6.3.2 *Dinámicas, transformaciones y situación actual del paisaje de la sal y su patrimonio*, derivadas de los desarrollos urbanísticos y las infraestructuras de comunicación, la modernización de las técnicas de explotación y los avances en la industria de conservación de los alimentos, que han sido los principales factores que han propiciado la pérdida de la importancia económica y cultural que históricamente ha tenido la sal.

Las iniciativas de las diferentes administraciones respecto a la protección y fomento de este tipo de espacios se han orientado principalmente hacia los valores ecológicos del patrimonio natural, dejando de lado otros valores esenciales en estos paisajes salados, relativos a la relación histórica entre el hombre y el territorio, y que forman parte de un binomio indisoluble y característico de las salinas: el patrimonio natural y el cultural.

Como se ha comprobado en el punto 3.6 *LAS SALINAS Y EL MARCO NORMATIVO. FIGURAS DE PROTECCIÓN*, prácticamente el 100% de las salinas del litoral gozan de alguna figura de protección, principalmente dirigida a la conservación y salvaguarda del patrimonio natural. Sin embargo, de las 85 salinas de interior que aparecen en el inventario de referencia, tan sólo 20 explotaciones, es decir el 23%, disfruta de alguna protección en el ámbito mundial, europeo, nacional y autonómico, dirigida en estos casos a la conservación del patrimonio cultural. Por tanto, se puede afirmar que las salinas andaluzas del litoral gozan de mayor protección que las de interior, tanto en número de casos como en la variedad de aspectos protegidos. Como se ha comentado, en las salinas del litoral se protegen en mayor medida los valores naturales y en las salinas de interior los valores relacionados con el patrimonio cultural. Las figuras de protección más abundantes en ambos casos son las de ámbito autonómico, aunque también existen protecciones de ámbito internacional muy importantes.

Tabla 67. Figuras de protección y tipología de salinas en Andalucía

Tipología de salina	% de salinas protegidas respecto al total	Principales valores protegidos	Salinas con mayor número de figuras de protección
Salinas de interior	23 %	Culturales	<i>Salinas de Mesto (Jaén), Salinas de Chillar (Jaén) y Salinas de la Laguna de Fuente de Piedra (Málaga)</i>
Salinas de litoral	100 %	Naturales	<i>Salinas de Cabo de Gata (Almería). En el Parque Nacional y Natural de Doñana: Salinas de N. Sra. del Rocío o de Bonanza, Salinas de Monte Algaida y Salinas de San Carlos (Cádiz), Salinas de San Isidoro y Salinas de San Rafael (Huelva)</i>

Fuente: Emilia Román López

También se han encontrado ejemplos, en el ámbito municipal, en los que los desarrollos urbanísticos de tipo turístico han primado sobre los valores ecológicos y ambientales de los humedales salinos, sobre todo en los ámbitos litorales y, en consecuencia, se han producido muchos procesos de destrucción del patrimonio salinero bajo operaciones inmobiliarias. Sin embargo, las salinas de interior todavía mantienen sus características paisajísticas básicas y su patrimonio construido, aunque la mayoría en mal estado de conservación, ya que estos lugares han estado menos expuestos a la especulación inmobiliaria, al estar en su mayoría ubicados en áreas rurales. A pesar de ello, también se han encontrado casos de gran vulnerabilidad en este sentido, asociados a los terrenos con mayores presiones e intereses urbanísticos, como los más próximos o los interiores a los núcleos urbanos.

Sin embargo, a pesar de todo este amplio marco normativo la mayoría de las salinas visitadas se encuentran inactivas y en un estado de deterioro y desaparición muy avanzado. La protección y acciones de recuperación, reactivación y gestión de este patrimonio no deben enfocarse únicamente hacia la rehabilitación puntual de salinas, ya que estas acciones, en general, no están siendo eficaces como se ha podido comprobar en el punto **3.8 REHABILITACIÓN Y PUESTA EN VALOR DE SALINAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA. PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS**. Deberían aplicarse, además, al complejo entramado que constituye el paisaje cultural generado por estas actividades, incluyendo los puntos de producción de sal (explotaciones salineras), la red de comunicación y distribución (carreteras, caminos, rutas fluviales y marítimas) y los puntos de almacenamiento y venta (alfolies), alojados generalmente en las propias explotaciones y/o en las poblaciones. En definitiva, debe extenderse al paisaje asociado y generado por estas actividades productivas, como menciona la *Ley de Patrimonio Histórico de Andalucía* en su artículo 65, dedicado al *Patrimonio Industrial*.

Evidentemente la recuperación de los elementos que forman la red territorial salinera no puede abarcar la multitud de casos existentes, pero sí debe dirigirse a los casos más representativos, como los estudiados en el punto **7.5 JERARQUIZACIÓN DE LOS RECURSOS PATRIMONIALES. HITOS DE LA RED TERRITORIAL SALINERA DE ANDALUCÍA**, y que se encuentren en un estado de conservación tal que permita su recuperación, reactivación, conservación, gestión, etc.

La demora en la aplicación de medidas urgentes sobre el patrimonio de la sal en Andalucía está siendo irreparable en relación con la salvaguarda de sus valores naturales y culturales. Como se ha podido comprobar durante el trabajo de campo, actualmente apenas existen salinas tradicionales que se conserven íntegramente, y su buen estado de conservación suele estar asociado al mantenimiento de su actividad, gracias a las iniciativas y esfuerzo de pequeños propietarios. Debido a las particulares características de estos paisajes, su recuperación, reactivación y conservación sólo puede ser viable con el mantenimiento de su actividad productiva.

En definitiva, la construcción de los paisajes de la sal en Andalucía está basada en hechos colectivos desarrollados a lo largo del tiempo y acumulados en un espacio geográfico, lo que les da un carácter

intergeneracional y territorial, superando la escala de lo particular y local. El paisaje salinero es, por tanto, algo más que la simple salina y su relación con el entorno topográfico, fisiográfico o climático. Atiende también a un significado territorial de relaciones con los alfolíes, distribución y poblaciones más o menos próximas.

Es decir, no se trata de hechos aislados en el territorio, sino que resulta imprescindible una lectura más comprensiva de todo el proceso de la sal, desde que se produce hasta que se consume. Los hábitos laborales de estos paisajes de explotación, las construcciones anejas, sus medios de producción, las técnicas de almacenamiento y el sistema económico generado en torno a ellos, han dejado diseminados por el territorio magníficos ejemplos de patrimonio tangible e intangible, estableciendo relaciones con las poblaciones a las que históricamente han servido, a través de carreteras, caminos y vías pecuarias.

8.2 CONCLUSIONES SOBRE LOS PAISAJES DE LA SAL EN ANDALUCÍA

Los paisajes salineros son paisajes culturales, reflejo de la relación entre el medio natural, la actividad artesanal y los modos de vida desarrollados en torno a la sal por las diversas sociedades durante siglos. Los salineros han singularizado patrimonialmente estos lugares a lo largo del tiempo con su trabajo, adquiriendo unos valores históricos, culturales e identitarios que son fundamentales a la hora de realizar su análisis, catalogación e intervención. En la actualidad son paisajes que en su gran mayoría se encuentran en un estado evolutivo inactivo, debido al abandono de la actividad salinera desde hace años, como se ha podido comprobar durante el trabajo de campo, concretamente en el punto 4.2 *ORGANIZACIÓN Y REGISTRO DEL TRABAJO DE CAMPO*.

Según se ha visto en el punto 6.2 *EL PAISAJE CULTURAL DE LA SAL*, los componentes identificativos de estos paisajes culturales están relacionados con los procesos de la actividad salinera, que determinan un medio socioeconómico específico, caracterizado por las conexiones y articulación territorial (condicionantes físicos, comunicación y sistema de núcleos de población), actividades económicas, modos de vida, cultura, historia, identidad, etc., el medio físico y climático donde se asienta la explotación y la acción antrópica, que modifica el territorio para el óptimo desarrollo de la actividad y que ha producido un patrimonio de gran valor arquitectónico y cultural.

El paisaje de las salinas es un paisaje dinámico y complejo a lo largo del año y también a lo largo del día. Al igual que los paisajes rurales, dependen de los ciclos estacionales, que determinan las épocas de labor y cosecha. Así, durante la época de producción podremos contemplar un paisaje “nevado” y cegador debido a la blancura de la sal y su capacidad de reflejar la luz, mientras que el resto del año las láminas de agua adquieren tonalidades que se integran cromáticamente con el medio circundante con colores rosados, marrones, verdes, etc. Durante un día de cosecha podemos contemplar, un paisaje activo, con multitud de situaciones en su interior: salineros trabajando en ellas, aves acuáticas que se posan sobre las eras de evaporación para alimentarse de crustáceos y pequeños invertebrados halófilos, peces, etc. Sin embargo, durante la noche aparece un escenario inerte y solitario.

Aunque todas ellas tienen características comunes, en función del paisaje y el entorno físico donde se ubican se ha detectado que su morfología, técnicas de explotación y dimensiones pueden variar sustancialmente, aunque el método de obtención de la sal sea básicamente el mismo, a través de la evaporación. Por este motivo, en el punto 6.3.1 *Nuevos parámetros y categorías de clasificación* de esta investigación se ha podido establecer una nueva clasificación de salinas, atendiendo a estos parámetros paisajísticos.

El paisaje de las salinas es un paisaje natural extremo (Sancho Royo, 2005) por sus condiciones hipersalinas, que ofrecen grandes dificultades para la vida a la vegetación y a la fauna, y que determinan los tipos de hábitats que en ellas se desarrollan, como se ha tratado en el punto 3.5.4 *Biodiversidad y*

salinas. Por estos motivos, a los que se suman los factores climáticos, ofrece unas condiciones laborales muy duras a las personas que trabajan en ellas. Además es un paisaje percibido de extremos por la dicotomía que existe entre un mundo natural, de formas irregulares, propiciado por las marismas, estuarios, humedales, arroyos, etc., y el orden geométrico establecido por el hombre a través de la construcción de canales, eras de evaporación, calentadores, etc.

Figura 264. Salinas de la Bahía de Cádiz



Fotografía: Edward Burtynsky

Debido a la multitud de casos diseminados por el territorio de la comunidad autónoma andaluza, los paisajes de la sal son paisajes con una cobertura espacial de escala regional, frente a otros paisajes más localizados y de pequeña escala. Deben entenderse, por tanto, desde la dimensión territorial de los procesos salineros, y no como un sumatorio de bienes aislados. Son paisajes de relevancia y con un claro sedimento patrimonial, pues, como se ha comentado anteriormente, reflejan y cuentan la historia de una determinada sociedad a lo largo de los siglos.

La “imagen proyectada” de estos territorios salineros, la percibida por sus pobladores y por sus visitantes, ha sido plasmada a través de multitud de disciplinas artísticas, como la pintura, la música, la escritura, la arquitectura, la fotografía, la gastronomía, etc. como se ha estudiado en el punto 6.2.6 *Representación simbólica, identitaria y cultural de los paisajes de la sal*. En esta investigación se ha podido comprobar, en el punto 6.1 *LA TOPONIMIA, SIGNIFICACIÓN DE LAS SALINAS EN EL TERRITORIO*, la estrecha vinculación que existe entre lenguaje, territorio y patrimonio de la sal. El lenguaje como medio utilizado por los salineros y habitantes cercanos a estos lugares para la descripción del entorno físico que les ha rodeado a lo largo de los siglos, y el territorio y patrimonio como principales elementos configuradores de los paisajes de la sal.

La introducción de los datos recopilados en esta investigación en un Sistema de Información Geográfica (SIG), desarrollada en el punto 5. *BASE DE DATOS GEORREFERENCIADA DE SALINAS DE ANDALUCÍA*, ha conseguido establecer una sistemática integral de análisis y conocimiento de los paisajes de la sal en Andalucía, que facilita la ubicación, identificación y descripción de las salinas y sus relaciones en el ámbito geográfico estudiado. Esta herramienta pretende facilitar el seguimiento del estado y evolución del patrimonio salado, así como los procedimientos de diagnóstico y evaluación para futuras iniciativas de intervención y puesta en valor.

8.3 FUTURAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y TRABAJO PROFESIONAL

Durante el desarrollo de este estudio han ido apareciendo una serie de futuras líneas de investigación y trabajos profesionales que a continuación se especifican. Hay que destacar el amplio campo temático que tratan, desde la ordenación territorial, el patrimonio industrial, cultural y natural hasta la escala arquitectónica y sus elementos constitutivos.

8.3.1 INVENTARIO Y CATALOGACIÓN DEL PATRIMONIO

Ninguno de los inventarios estudiados incluye todas las salinas que existen en Andalucía, ni en la península e islas. Por ello, es urgente la elaboración de un inventario de explotaciones de sal que contemple la totalidad de casos existentes en Andalucía y, en la misma línea, sería interesante ampliar dicho inventario al ámbito nacional, englobando la península e islas.

En este trabajo de investigación se ha iniciado el proceso de inventariado y catalogación de los paisajes culturales de la sal, integrándose en un Sistema de Información Geográfica (SIG). Sería conveniente la ampliación y mantenimiento de la base de datos creada, incorporando todas las salinas existentes tras la ampliación y revisión del inventario, la información recopilada, la contenida en las *Fichas de viaje y localización* y en las *Fichas de caracterización* de salinas, las fotografías obtenidas durante el trabajo de campo, etc. Como en el caso anterior, sería conveniente la ampliación del sistema de catalogación al resto de explotaciones salineras de la península e islas. Esto implicaría la creación de un amplio equipo multidisciplinar para realizar la extensa tarea del trabajo de campo para todo el territorio nacional.

También existe la necesidad de realizar un inventario y catalogación del material encontrado referente al patrimonio mueble e intangible salinero, compuesto por fotografías, documentos y planos históricos, herramientas de laboreo, tradiciones, gastronomía, pinturas, etc. Durante las visitas de campo y entrevistas se ha comprobado que, en su mayoría, se encuentra en manos de particulares, generalmente vecinos y familias de tradición salinera que lo han ido transmitiendo de generación en generación. A pesar de ello, existe un gran desconocimiento por parte de la administración y de los agentes locales de la existencia de este valioso patrimonio.

8.3.2 ORGANIZACIÓN TERRITORIAL

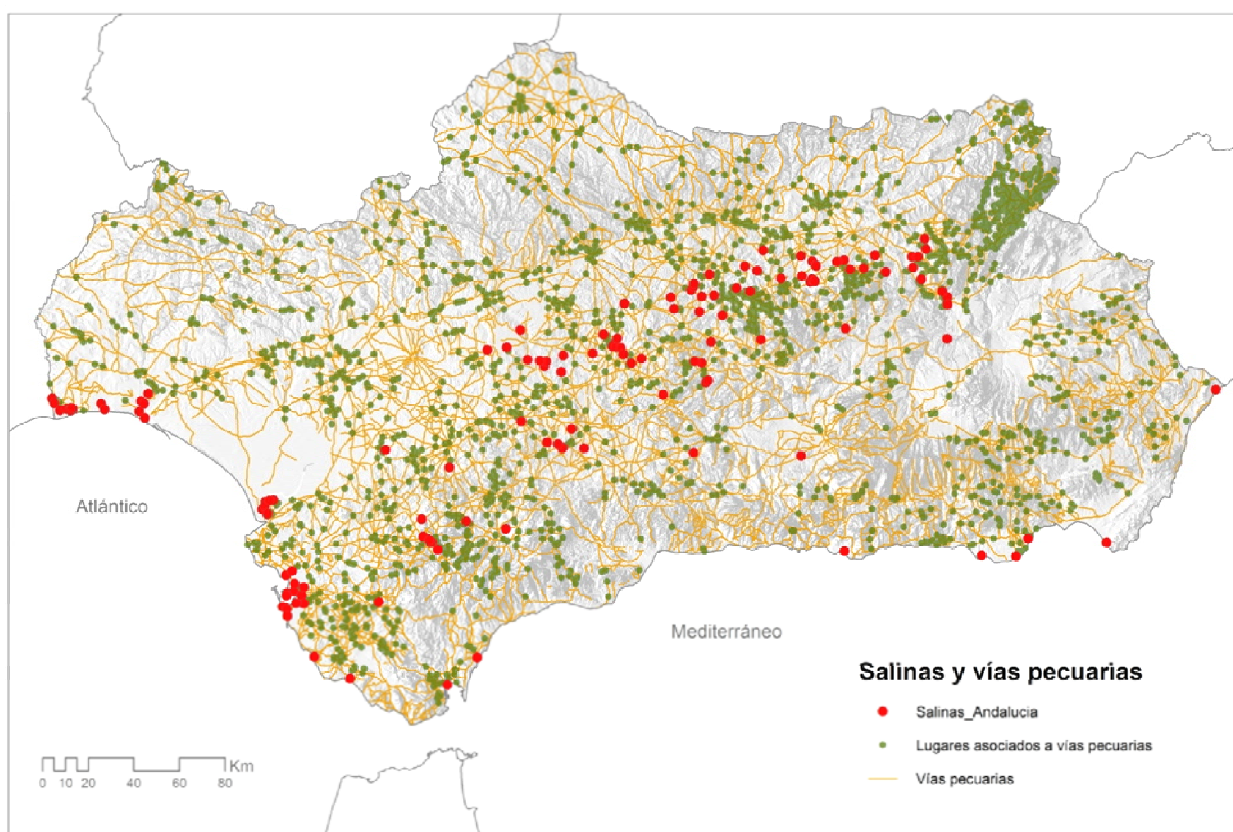
Dado el gran número de salinas no incorporadas en los inventarios estatales del s. XIX y debido a los cambios socioeconómicos y a las grandes modificaciones que han sufrido las infraestructuras de comunicación durante el periodo comprendido entre mediados del s. XIX y principios del s. XXI, se detecta la necesidad de abrir otra futura línea de investigación orientada a identificar y determinar la estructura territorial de la sal en Andalucía para el s. XXI.

La dimensión territorial del proceso salinero, estudiada en esta investigación exclusivamente para la comunidad autónoma andaluza, se podría ampliar a otras comunidades autónomas, analizando las

relaciones entre ellas²⁷⁶, y también a la Península Ibérica e islas. Se abre así otra futura vía de investigación, en la que se necesitarían más medios técnicos, económicos y humanos, debido a su extensión geográfica y al gran número de casos existentes (aprox. 500). Incluso podría extenderse a la escala europea, donde, como se ha podido comprobar en el punto 3.8 *REHABILITACIÓN Y PUESTA EN VALOR DE SALINAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA. PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS*, ya existen algunos intentos de establecer redes de conexión internacionales entre estos paisajes de la sal (proyecto ALAS, Proyecto europeo ECOSAL ATLANTIS, etc.)

Otro punto interesante es el análisis de las relaciones geográficas entre la ubicación de salinas y la actividad ganadera, identificando las conexiones territoriales establecidas entre las explotaciones de la sal, vías pecuarias, y sus lugares asociados, como zonas de pastos, abrevaderos, descansaderos, etc. Como avance en esta línea, a continuación se ofrece un mapa donde se puede observar que existen muchos lugares ganaderos que tienen muy próximas las zonas de producción de sal.

Figura 265. Mapa de salinas, vías pecuarias y lugares asociados



Fuente: Elaboración propia

8.3.3 PAISAJE

Respecto a cuestiones relativas al paisaje, otra nueva línea de investigación podría ser la ampliación y clasificación de salinas en función de las 19 áreas y 85 ámbitos paisajísticos de la Comunidad Autónoma de Andalucía y su relación con posibles analogías o diferencias morfotipológicas entre salinas. Además, la ampliación del estudio paisajístico a salinas de otras comunidades autónomas podría establecer nuevas tipologías y/o parámetros de clasificación de estas explotaciones en función de paisajes no presentes en la comunidad autónoma andaluza. También la determinación de agrupaciones de salinas

²⁷⁶ Por ejemplo, en Andalucía se han detectado relaciones entre salinas y alfolés de otras provincias, como las de Alicante, Badajoz, Cáceres, etc.

con características morfotipológicas comunes en función de los condicionantes del clima supondría un avance en el conocimiento de las técnicas de adaptación que utilizan estas explotaciones respecto a dichos parámetros.

El paisaje salinero es una realidad dinámica, compleja y, como se ha podido apreciar, de difícil gestión. En ella confluyen características y componentes tanto naturales como culturales, materiales e inmateriales, tangibles e intangibles, y de ahí surge la necesidad de la creación de una herramienta integradora y eficaz que contemple todos estos aspectos, ya que como se ha demostrado en el punto 3.6 *LAS SALINAS Y EL MARCO NORMATIVO. FIGURAS DE PROTECCIÓN* la sectorialidad y la pluralidad de enfoques y de disciplinas, plasmadas en políticas, planes, programas e intervenciones en las diferentes escalas, no está siendo eficaz para detener la destrucción y desaparición de este patrimonio.

En este sentido, otra línea de investigación iniciada en este trabajo con el análisis de algunos casos, en el punto 3.6.5 *Marco normativo de ámbito municipal*, es el análisis de la influencia y consecuencias de la aplicación de la normativa urbanística municipal sobre el estado de conservación y el futuro de los paisajes salineros y su patrimonio.

Aunque parte de la información ya está recogida en el SIG, habría que estudiar en profundidad la relación entre salinas y las *Demarcaciones de Paisaje Cultural de Andalucía*, clasificación realizada por el *Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico*, donde se atiende principalmente a los valores patrimoniales del paisaje a partir de las demarcaciones paisajísticas establecidas en el *Atlas de Andalucía* (2005). Esto podría dar lugar a nuevas clasificaciones paisajísticas de salinas, atendiendo a temas relacionados con el patrimonio cultural.

Figura 266. Mapa de salinas y demarcaciones de paisaje cultural en Andalucía.

El mapa muestra la distribución geográfica de las salinas en Andalucía, representadas por puntos rojos, y las demarcaciones de paisaje cultural, representadas por áreas coloreadas. El mapa incluye una escala de 0 a 80 km y una leyenda detallada de las demarcaciones paisajísticas.

Salinas de Andalucía	Demarcaciones Paisaje Cultural	Demarcaciones Paisaje Cultural	Demarcaciones Paisaje Cultural
● Salinas de Andalucía	Alpujarras y Valle de Lecrín	Campaña de Sevilla	Hoyas de Guadix y Baza, La Sagra y Los Vélez
	Andarax y Campo de Tabernas	Campañas de Jerez y Medina	Huelva y Costa Occidental
	Andévalo	Campo de Gibraltar	Litoral de Cádiz - Estrecho
	Aranjuez y Montes de Málaga	Campo de Níjar	Los Montes - Sierras Subbéticas
	Bahía de Cádiz	Costa Granadina	Los Pedroches
	Campaña de Córdoba	Doñana y Bajo Guadalquivir	Málaga y Costa del Sol Occidental
	Campaña de Jaén y La Loma	El Condado de Huelva	Sevilla Metropolitana
		El Poniente de Almería	Sierra Morena de Córdoba
		Gibraltar y otros (Isla de Alborán)	Sierra Morena de Huelva
			Sierra Morena de Jaén
			Sierra Morena de Sevilla
			Sierra de Cádiz y Serranía de Ronda
			Sierras de Cazorla y Segura
			Valle del Almanzora
			Vega de Antequera y Archidona
			Vega de Granada y Tierra de Alhama
			Vega del Guadalquivir

Fuente: Elaboración propia

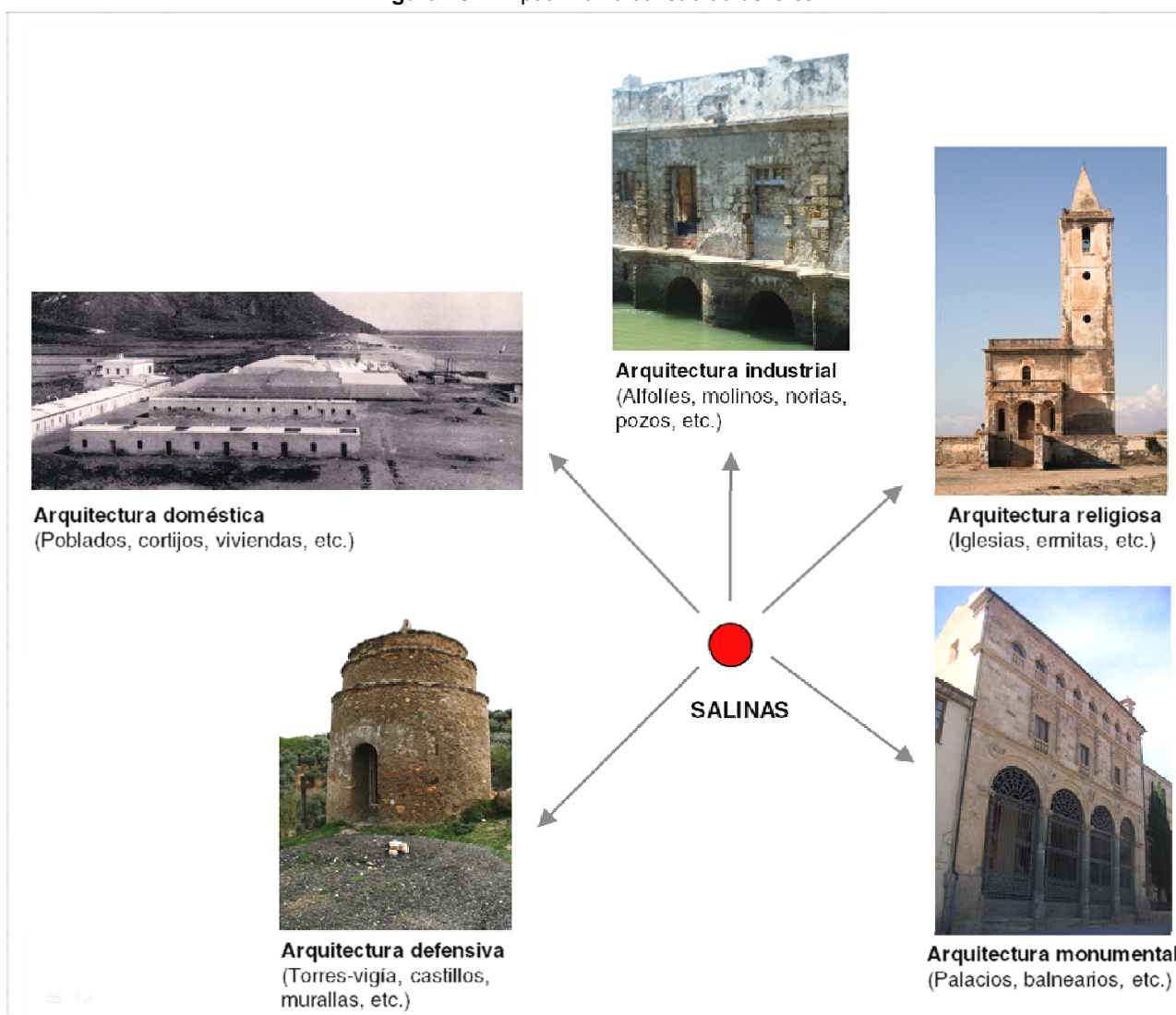
PAISAJES DE LA SAL EN ANDALUCÍA [397]

8.3.4 ARQUITECTURA

La importancia y desarrollo histórico de las salinas y su relación con los diferentes estamentos sociales, desde los propietarios de las explotaciones, encabezados por la Corona, la nobleza, la Iglesia, hasta las clases trabajadoras (los salineros) y los consumidores, ha dejado diseminadas por el territorio de Andalucía multitud de ejemplos de un espléndido patrimonio construido, en forma de torres vigía, castillos, palacios, iglesias, ermitas, alfolíes, poblados, viviendas, instalaciones, etc., como se ha tratado en el punto 6.2.4. *El patrimonio construido de la sal: arquitectura, sistemas de producción y transporte.* Durante esta investigación se ha podido comprobar que, en la mayoría de los casos, este patrimonio se encuentra en un estado de deterioro muy avanzado.

Por este motivo, otra línea de investigación muy interesante podría ser el estudio y catalogación de los usos y tipologías arquitectónicas asociadas a la historia de la producción y comercio de la sal en Andalucía, pero también en la península e islas, como primer paso para futuras políticas de gestión, rehabilitación y conservación del patrimonio construido de la sal.

Figura 267. El patrimonio construido de la sal



Fuente: Elaboración propia

Para finalizar, frente a la visión pesimista, encontrada a lo largo del desarrollo de esta investigación, sobre un patrimonio de la sal abandonado y decadente, huella inequívoca de épocas de esplendor pasadas, estos paisajes deberían gozar de un impulso regional a partir de la revalorización de su patrimonio, basado en su comprensión y desarrollo local: *“para cuidar el territorio, para amarlo, lo primero es conocerlo. No se ama lo que no se conoce”* (Fariña Tojo, 2014). Los paisajes de la sal andaluces son, en este sentido, piezas clave, pues en ellos se aúnan excepcionales valores naturales, culturales e identitarios. Un primer paso podría ser la consideración de estos paisajes como Bien de Interés Cultural, en la categoría de “Zona Patrimonial”, que queda definida por la *Ley de Patrimonio Histórico Andaluz* de la siguiente manera: *“aquellos territorios o espacios que constituyen un conjunto patrimonial diverso y complementario, integrado por bienes diacrónicos representativos de la evolución humana, que poseen un valor de uso y disfrute para la colectividad y, en su caso, valores paisajísticos y ambientales”*

La historia del territorio de la sal en Andalucía podría ser una *“idea fuerza”* para el desarrollo de un parque patrimonial, como alternativa de futuro frente a las actuales intervenciones puntuales sobre su patrimonio, de hecho: *“El diseño de un parque patrimonial implica la realización de un proyecto que no sólo garantiza la preservación de aquellos recursos patrimoniales, sino que los pone al servicio de la reactivación económica de la región. Paisajes culturales y parques patrimoniales están jugando un cometido cada vez más importante en el desarrollo de las comarcas en declive”* (Sabaté Bel, 2004, p. 22)

Este modelo podría ser un sistema viable para la recuperación, consolidación y gestión de este patrimonio deteriorado y olvidado: *“Recuperar el sentido semántico del patrimonio como herencia, como legado de cultura y de vida que recibimos y debemos transmitir en condiciones aceptables, renueva y fortalece su significado en el debate de la sostenibilidad”* (Mata Olmo, 2010, p. 39).

A lo largo de esta investigación se ha demostrado la urgencia de la apreciación y el reconocimiento de estos entornos culturales y naturales como patrimonio común y de aprovechamiento social inmediato, de gran valor ambiental y arquitectónico, y de que sean objeto de una gestión específica, para evitar su desaparición, potenciando los casos más significativos como ejemplares y valiosos recursos paisajísticos. *“La apuesta por revalorizar los recursos patrimoniales propios puede suponer un modelo económicamente más viable, ambientalmente más sostenible y atento a la identidad de cada territorio y socialmente más justo”* (Sabaté Bel, 2004, p. 8) y, por tanto, las alternativas de futuro requieren de un sistema viable, con el fin de optimizar y aprovechar la importancia ecológica de los paisajes de la sal, la identidad cultural y memoria colectiva, además de favorecer la accesibilidad de los ciudadanos y su implicación en la creación, valoración y mantenimiento de esta red de itinerarios culturales a través de su participación en todos los procesos: *“La posibilidad de que un territorio pueda ser reconocido como un espacio cultural, es decir, con valores relevantes desde el punto de vista histórico y social como ejemplo de construcción singularizada del territorio y, por tanto, pueda ser integrado, por la sociedad, como patrimonio cultural, no depende sólo de su valor intrínseco, ni de su reconocimiento objetivo experto, sino de su aceptación social. Es ésta la que lo convierte en un recurso cultural”* (Ortega Varcárcel, 1998, p. 41)

Parte V



9

FUENTES DOCUMENTALES

En el este capítulo se presentan las fuentes bibliográficas utilizadas, origen de la información que ha servido para el posterior desarrollo de esta investigación, tanto a través de documentos escritos como de referencias encontradas en internet.

Los puntos desarrollados en este capítulo son los siguientes:

9.1 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

9.2 REFERENCIAS EN INTERNET

9.1 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AAVV, 1998. *Atlas Hidrogeológico de Andalucía*. Sevilla: Instituto Tecnológico Geominero de España / Junta Andalucía.

AAVV, 2005. *Atlas de Andalucía*. Sevilla: Consejerías de Medio Ambiente y Obras Públicas y Transportes. Junta de Andalucía.

AAVV, 2010. *I Jornadas Andaluzas de Patrimonio Industrial y de la Obra Pública*. 1ª ed. Sevilla: Fundación Patrimonio Industrial de Andalucía y Universidad de Sevilla.

AAVV, 2012. *II Jornadas Andaluzas de Patrimonio Industrial y de la Obra Pública*. 1ª ed. Cádiz: Fundación Patrimonio Industrial de Andalucía.

Agencia de Medio Ambiente y Agua / Universidad de Sevilla, 2011. *Análisis preliminar de la vulnerabilidad de la costa de Andalucía a la potencial subida del nivel del mar asociada al cambio climático*, Sevilla: Dirección General de Cambio Climático y Medio Ambiente Urbano. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Alonso Villalobos, C. e. A., 2006. *Antropización histórica de un espacio natural. Las Salinas de la Bahía de Cádiz*. Cádiz: Atributos Urbanos. Centro de Arte contemporáneo de Andalucía.

Amigos de las Salinas de Poza de la Sal, s.f. *Amigos de las Salinas de Poza de la Sal*. [En línea] Available at: <http://www.salinasdepoza.net/es/portada/> [Último acceso: 2014].

Anon., (2007-2014). *Revista Digital El Alfolí (nº 1-14)*. Collado Mediano: Instituto del Patrimonio y Los Paisajes de la Sal (IPAISAL).

Ayuga Téllez, F., 2002. *Gestión Sostenible de Paisajes Rurales. Técnicas e ingeniería*. Madrid: Fundación Alfonso Martín Escudero.

Barragán Muñoz, J. M. & Macías Bedoya, A., 2004. Las salinas andaluzas en la planificación y gestión integradas de las áreas litorales. En: *Salinas de Andalucía*. Sevilla: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía / Universidad de Cádiz, pp. 243-257.

Calvo Rebollar, M., 2006. *Minerales y Minas de España. Volumen III: Halogenuros*. Vitoria-Gasteiz: Diputación Foral de Álava. Departamento de Cultura, Juventud y Deportes.

Capel Sáez, H., 1996. La rehabilitación y el uso del patrimonio histórico industrial. *Documents d'Análisi Geogràfica*, Issue 29, pp. 19-50.

Carrasco Vayá, J. F. & Hueso Kortekaas, K., 2008. *Los paisajes ibéricos de la sal. 1. Las salinas de interior*. s.l., Fundació Territori i Paisatge . Caixa Catalunya.

Carrasco Vayá, J. & Hueso Kortekaas, K., 2006. *Las salinas de interior como alternativa para un desarrollo local sostenible en zonas deprimidas*. Madrid, VII Congreso Nacional de Medio Ambiente.

Carrasco Vayá, J. & Hueso Kortekaas, K., 2008. *Iniciativas de recuperación de salinas de interior en España*, Lisboa: Instituto de Historia Moderna / Universidade do Porto.

Carrasco, .. y otros, 2007. *Guía de campo. Lagunas de Argamasilla, Brujuelo y Paraje Natural Laguna Grande. Taller de Grupos de Investigación para la Gestión Hídrica de los Humedales Andaluces*. Baeza, Jaén, Instituto Geológico y Minero de España. Consejería de Medio Ambiente, Junta Andalucía.

Parte V. Capítulo 9. Fuentes documentales

Castillo Martín, A. (., 2008. *Manantiales y fuentes de Andalucía. Cuaderno divulgativo del proyecto CONOCE TUS FUENTES*. Junta de Andalucía ed. Sevilla: Agencia Andaluza del agua, Consejería de medio ambiente.

Chías Navarro, P., 2012. Territorio y cartografía. Paisajes e interpretaciones. Imágenes gráficas, cartográficas y literarias: el caso de Cádiz. *EGA, Revista de Expresión Gráfica Arquitectónica*, Issue 19, pp. 38-47.

Costas Goberna, F. J. & Hidalgo Cuñarro, J. M., 1999. *Las salinas de Vigo. Aproximación al estudio de las salinas de la desembocadura del río Lagares (Vigo)*. Vigo: Instituto de Estudios Vigueses.

Díaz Quidiello, J. (., 2009. *Atlas de la Historia del Territorio de Andalucía*. 1ª edición ed. Sevilla: Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio, Instituto de Cartografía de Andalucía.

EPA, 2012. *Estrategia de Paisaje de Andalucía*, Sevilla: Junta Andalucía.

EPA, 2012. *Estrategia de Paisaje de Andalucía*, Sevilla: Junta de Andalucía.

Ezquiaga Domínguez, J. M., 2007. La ordenación urbanística de ámbito territorial. El caso del Plan Territorial Insular de Menorca, un proyecto sostenible. En: *ORDENAR el territorio, PROYECTAR la ciudad, REHABILITAR los tejidos existentes*. Madrid: Secretaría General Técnica. Centro de Publicaciones. Ministerio de Vivienda, pp. 21-67.

Fariña Tojo, J., 2000. *La protección del patrimonio urbano. Instrumentos normativos*. 1ª ed. Madrid: Akal S.A..

Fariña Tojo, J., 2008. *El valle de Tafí y el Camino de la Sal. El Blog de Fariña..* [En línea] Available at: <http://elblogdefarina.blogspot.com.es/2008/05/el-valle-de-taf-y-el-camino-de-la-sal.html> [Último acceso: 10 Junio 2014].

Fariña Tojo, J., 2014. *Recuperar el territorio. El Blog de Fariña.* [En línea] Available at: <http://elblogdefarina.blogspot.com.es/2014/06/recuperar-el-territorio.html> [Último acceso: 1 julio 2014].

Fernández Cacho, S. e. A., 2010. *El paisaje y la dimensión patrimonial del territorio. Valores culturales de los paisajes andaluces*. Toledo, Concorcio de la Ciudad de Toledo.

Fernández Rodríguez, C., 2007. *La protección del paisaje. Un estudio de Derecho español y comparado*. Madrid: Marcial Pons.

Fernández-Baca Casares, R., 2010. *Paisajes y patrimonio cultural en Andalucía. Tiempo, usos e imágenes. Volumen I y II*. Sevilla: Junta de Andalucía. Consejería de Cultura.

Fernández-Palacios Carmona, J. M., 2009. *Cádiz de la Constitución.1812 (AGUA, TERRITORIO Y CIUDAD)*. 2ª ed. Sevilla: Agencia Andaluza del Agua. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Fernández-Palacios Carmona, J. M., 2011. *Huelva marítima y minera, 1929 (AGUA, TERRITORIO Y CIUDAD)*. Sevilla: Agencia Andaluza del Agua. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

González Arana, I., 2006. *La recuperación del patrimonio salinero en Poza de la Sal (Burgos)*. Valladolid, Junta de Castilla y León, pp. 483-496.

González Bernáldez, F., 1985. *Invitación a la ecología humana. La adaptación afectiva al entorno*. Madrid: Tecnos SA.

Higueras García, E., 2009. *Paisaje y Territorio. I y II*. Madrid: Cuadernos del Instituto Juan de Herrera de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.

- Hueso Kortekaas, K., 2014. Las salinas, fuente de una sorprendente biodiversidad. *ECOtimes, revista online del medio ambiente*, Issue Abril.
- Hueso Kortekaas, K. & Carrasco Vayá, J., 2006. *Las salinas de interior, un patrimonio desconocido y amenazado*. Madrid, Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero.
- Hueso Kortekaas, K. & Carrasco Vayá, J. F., 2008. Iniciativas de recuperación de salinas de interior en España. *De Re Metallica*, Issue 6-7, pp. 23-28.
- Junta de Andalucía, 2010. *Informe de Evaluación Intermedia-Programa Desarrollo Rural 2007-2013*, s.l.: Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, Junta de Andalucía.
- Landa Esparza, M. & Plata Montero, A., 2007. *Valle Salado de Añana. Hacia su recuperación integral*. Vitoria-Gasteiz: Departamento de Urbanismo y Medio Ambiente. Diputación Foral de Álava.
- Lasagabaster, J. I. & Landa, M., 2004. *La recuperación integral del Valle Salado de Salinas de Añana: Gestión y método*. Madrid, VII Congreso Nacional de Medio Ambiente.
- López Carrique, E., Castro Nogueira, H. & Aguilera Aguilera, P., 2004. Ecología de las salinas mediterráneas. En: *Salinas de Andalucía*. Sevilla: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, pp. 169-178.
- López Cordero, J. A. & Cabrera Espinosa, M., 2009. Salinas del Alto Guadalquivir; Don Benito y los Montes. *Senda de los Huertos. Revista Cultural de la provincia de Jaén*, Issue 65-66, pp. 157-195.
- López Martos, J. M. (., 2010. *Naturaleza Almeriense: Espacios del Litoral. Guías de Almería: territorio, cultura y arte*. 1ª ed. El Ejido (Almería): Instituto de Estudios Almerienses.
- Luengo, A. & Marín, C., 1994. *El jardín de la sal*. Santa Cruz de Tenerife: Ecotopía Ediciones Tenydea, S.L..
- Maderuelo, J., 2008. *Paisaje y territorio. Pensar el Paisaje 03. Centro de Arte y Naturaleza*. Madrid: Abada Editores, S.L..
- Maderuelo, J., 2010. *Paisaje y patrimonio. Pensar el paisaje 05. Centro de Arte y Naturaleza*. Madrid: Abada Editores, S.L..
- Malpica Cuello, A., 2005. Producción y comercio de la sal marítima en la España Mediterránea en época medieval. En: *III Congreso Internacional de Estudios Históricos. El mediterráneo: la cultura del mar y la sal*. Santa Pola: Ayuntamiento de Santa Pola. Consejería de Cultura, pp. 129-147.
- Malpica Cuello, A. & González Alcantud, J. A., 1997. *La Sal: del gusto alimentario al arrendamiento de salinas. Congreso Internacional de la CIHS*. Granada, Junta de Andalucía. Diputación Provincial de Granada.
- Mangas, J. & Hernando, M. d. R., 2011. *La sal en la Hispania Romana. Colección: Cuadernos de Historia*. Madrid: Arco/Libros SL.
- Margariños Merino, C. S. G. P., 2012. *Guía del patrimonio cultural de la pesca en Andalucía*. 2ª ed. Sevilla: Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Servicio de Publicaciones y Divulgación: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía.
- Martínez Arjona, M., 2007. *Proyecto de desarrollo local El Salí de Cambrils*. Valladolid, Junta de Castilla y León.
- Mata Olmo, R., 2010. La dimensión patrimonial del paisaje. Una mirada desde los espacio rurales. En: *Paisaje y patrimonio*. Madrid: ABAD editores, pp. 31-73.

Parte V. Capítulo 9. Fuentes documentales

Mata-Perelló, J. M., Restrepo Martínez, C., Montané García, P. & Alet Espuga, A., 2011. *La restauración del Salí de Cambrils. Su papel en la Ruta de la Sal y en el Parque Geológico y Minero del Solsonés-Alt Urgell (Pirineos, Cataluña)*. Manresa, SEDPEGYM.

McNutt, M. K. (., 2013. *U.S. Geological Survey. Mineral commodity summaries*, Washington, DC: U.S. Department of the Interior.

Menéndez Pérez, E., 2008. *Las rutas de la sal*. A Coruña: NETBIBLO, S.L..

Montané i García, P., 2001. *Les Salines de Cambrils (Solsonés). Un valor patrimonial geològic i miner dels Pirineus*. Sort, s.n.

Morère Molinero, N., 2007. *Las salinas y la sal de interior en la historia: economía, medio ambiente y sociedad. Tomos I y II*. Madrid, DIKYNSON SL.

Ortega Varcárcel, J., 1998. El patrimonio territorial: el territorio como recurso cultural y económico. *Revista Ciudades*, Issue 4, pp. 33-48.

Pérez Hurtado de Mendoza, A., 2004. *Salinas de Andalucía*. Sevilla: Junta de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente.

Pérez Plaza, A., 2008. *El Paisaje Industrial en Andalucía. Jornadas Europeas de Patrimonio*. Cádiz, Junta de Andalucía. Consejería de Cultura.

Plata Montero, A., 2006. *El ciclo productivo de la sal y las salinas reales a mediados del siglo XIX*. Vitoria-Gasteiz: Diputación Foral de Álava. Departamento de Urbanismo y Medio Ambiente.

PNPC, 2012. *Plan Nacional de Paisaje Cultural*. Madrid: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

PNPI, 2011. *Plan Nacional de Patrimonio Industrial*. Madrid: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

Porres Marijuán, R., 2003. *Sazón de manjares y desazón de contribuyentes. La sal en la Corona de Castilla en tiempos de los Austrias*, Zarautz (Guipuzkoa): Universidad del País Vasco.

Prado Aragonés, J., 1992. *El léxico de las salinas de Huelva*. Huelva, El Monte, Caja de Huelva y Sevilla y Diputación Provincial de Huelva.

Puche Riart, O. & Ayarzagüena Sanz, M., 2005. *Minería y metalurgia históricas en el sudoeste europeo*. Madrid, Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero/Sociedad Española de Historia de la Arquelogía.

Quesada, T., 1995. *Las salinas de interior de Andalucía Oriental: Ensayo de tipología*. Almería, Instituto de Estudios Almerienses.

REDIAM, 2014. *El clima en Andalucía en el s. XXI. Escenarios locales de cambio climático de Andalucía. Actualización al 4º Informe del IPCC*, Sevilla: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación de Andalucía, Junta de Andalucía.

Rivera Blanco, J., 2006. *Actas del V Congreso Internacional "Restaurar la Memoria". Patrimonio y territorio. volumen I y II*. Valladolid, Junta de Castilla y León. Consejería de Cultura y Turismo.

Roca i Martí, V., Sala i Baró, R. & Tort i Donada, J., 1989. *El Salí de Cambrils*. Terrassa: ALBADA.

Rodríguez Carreño, M., 2004. *Paseos por la Malahá. Historia natural y general de ella y sus contornos..* Granada: Diputación de Granada. Ayuntamiento de la Malahá.

Rubio Navas, J., 1997. *Inventario nacional de recursos minerales de cloruro sódico y sales potásicas*. Madrid: Instituto Tecnológico Geominero de España.

Sabaté Bel, J., 2004. Paisajes Culturales. El patrimonio como recurso básico para un nuevo modelo de desarrollo. *Revista URBAN*, Issue 9, pp. 8-29.

Sabaté Bel, J., 2010. De la Preservación del Patrimonio a la Ordenación del Paisaje. Intervenciones en Paisajes Culturales de Latinoamérica. En: *Paisajes Culturales: Comprensión, protección y gestión*. Cartagena de Indias: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), pp. 11-24.

Sabaté Bel, J., 2013. Interpretación de algunos paisajes minerales y paisajes culturales emergentes. Un panorama a la luz del V Seminario Internacional de Investigación en Urbanismo. *Identidades: territorio, proyecto, patrimonio*, Issue 4, pp. 5-14.

Sáiz Alonso, E., 2001. *Las Salinas de Poza de la Sal*. Segunda Edición ed. Burgos: Publicaciones de la Exma. Diputación Provincial de Burgos.

Sala Anierte, F., 2007. La sal y las ciudades salineras: identidad cultural y atracción turística. En: U. R. J. Carlos, ed. *Las salinas y la sal de interior en la historia: economía, medio ambiente y sociedad. Tomo II*. Madrid: Dykinson SL, pp. 1061-1090.

Sancho Royo, F., 2005. El paisaje de las salinas. En: *Salinas de Andalucía*. Sevilla: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, pp. 93-98.

Sauer, C. O., 1925. The Morphology of Landscape. *University of California Publications in Geography*, 2(2), pp. 19-53.

Sousa, A., García-Barrón, L. & Jurado, V., 2007. *El cambio climático en Andalucía: Evolución y consecuencias mediomambientales*, Sevilla: Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Suárez Japón, J. M., 1989. *La Casa Salinera de la Bahía de Cádiz*. Cádiz: Fundación Machado y Consejería de Obras Públicas y Transportes, Diputación Provincial de Cádiz.

Terán Manrique, J. & Morgado, A., 2011. El aprovechamiento prehistórico de la sal en la Alta Andalucía. El caso de Fuente Camacho (Loja, Granada). *Cuadernos de Prehistoria y Arqueología de la Universidad de Granada*, Issue 21, pp. 221-249.

TRAGSA, 2011. *Informe Anual, actuaciones y cuentas anuales*, Madrid: Grupo TRAGSA.

Trallero Sanz, A., Arroyo San José, J. & Martínez Señor, V., 2003. *Las Salinas de la Comarca de Atienza*. Guadalajara: Aache Ediciones.

Yarham, R., 2011. *Cómo leer los paisajes. Una guía para interpretar los grandes espacios abiertos*. 2ª castellano ed. Madrid: H. Blume.

Zoido Naranjo, F., 2007. La aplicación del Convenio Europeo del Paisaje en España. En: *Convenio Europeo del Paisaje, textos y comentarios*. Madrid: Ministerio de Medio ambiente, pp. 47-54.

TEXTOS NORMATIVOS / DECLARATIVOS (ordenados por ámbito competencial y orden cronológico)

Ámbito mundial

Conferencia General de la UNESCO, Actas de la 12ª reunión celebrada en París, 1962

Humedales RAMSAR, Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, 1971

Reserva de la Biosfera. Programa “Man and Biosphere, MaB”. UNESCO, 1971.

Convención del Patrimonio Mundial, Cultural y Natural. UNESCO, 1972.

Ámbito Europeo

Carta del Paisaje Mediterráneo. Congreso de Poderes Locales y Regionales de Europa, 1992.

Directiva Habitats. Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.

Estrategia Territorial Europea (ETE), hacia un desarrollo equilibrado y sostenible del territorio de la Unión Europea, 1999

Convenio Europeo del Paisaje, del Consejo de Europa (Florenca), 2000

Convenio de Faro. Convenio marco del Consejo de Europa, de 27 de octubre de 2005, sobre el valor del patrimonio cultural para la sociedad.

Declaración de Lisboa sobre “Redes para el desarrollo territorial sostenible del continente europeo: puentes a través de Europa”, 2006

Agenda Territorial Europea (ATE). “Hacia una Europa más competitiva y sostenible de regiones diversas”, 2007

Ámbito estatal

Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas

Ley 16/1985, de 25 de junio, del Patrimonio Histórico Español

Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas.

Plan Nacional de Patrimonio Industrial, 2001. Instituto del Patrimonio Cultural de España, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

Ley 45/2007, de 13 de diciembre, para el Desarrollo Sostenible del Medio Rural.

Real Decreto Legislativo 2/2008, de 20 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la ley de suelo.

Plan Nacional del Paisaje Cultural, 2012. Instituto del Patrimonio Cultural de España, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

Ley 2/2013, de 29 de mayo, de protección y uso sostenible del litoral y de modificación de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas.

Ámbito autonómico y provincial

Resolución de 4/11/2002, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se aprueba el Plan Andaluz de Humedales.

Decreto 222/2002, de 30 de junio, por el que se aprueba el Plan de Ordenación del Territorio del Poniente de la Provincia de Almería

Decreto 95/2003, de 8 de abril, por el que se regula la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y su Registro.

Plan Andaluz de Humedales, Junta de Andalucía, 2004.

Estrategia Andaluza de Desarrollo Sostenible: Agenda 21 Andalucía, de 27 de de enero de 2004.

Plan de Ordenación del Territorio de Andalucía. Decreto 236/2006, de 28 de noviembre de 2006

Ley orgánica 2/2007, de 19 de marzo, de reforma del Estatuto de Autonomía para Andalucía.

Ley 14/2007, de 26 de noviembre, del Patrimonio Histórico de Andalucía

Informe de Evaluación Intermedia, Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2007-2013

Plan de Ordenación de los Recursos Minerales de Andalucía 2010-2013 (PORMIAN)

Estrategia de Paisaje de Andalucía. (2012). Sevilla: Junta de Andalucía.

Ámbito municipal

Normas Subsidiarias de Ordenación Urbana de Roquetas de Mar, 1986

Plan Director para la recuperación integral del Valle Salado de Salinas de Añana, 2000

Plan Director del salero y del casco histórico de Poza de la Sal, 2005

Plan Director de las salinas de Imón, 2008.

Plan General de Ordenación Urbanística de Roquetas de Mar, 2009

Plan General de Ordenación Urbanística de Barbate (Aprobación provisional), 2013

9.2 REFERENCIAS EN INTERNET

Andalucía Información. Periódico digital. *Proasal pierde su batalla legal contra Costas por las marismas* [En línea] Disponible en <http://andaluciainformacion.es/portada/?a=100739&i=19&f=0> [Fecha de consulta: 9 de febrero de 2013]

ANDANATURA, Fundación. [En línea] Disponible en: <http://www.andanatura.org/sala-de-prensa/notas-de-prensa/93-andanatura-y-empresarios-salineros-analizan-el-turismo-en-las-salinas-andaluzas> [Fecha de consulta: 24 de febrero de 2014]

Asociación Ibérica de Fabricantes de sal (AFASAL), España. [En línea] Disponible en: www.afasal.com [Fecha de consulta: 13 de mayo de 2013]

Asociación Andaluza de Artesanos de la Sal. [En línea] Disponible en: <http://gabeladesal.blogspot.com.es/> <http://andasal.blogspot.com.es/> [Fecha de consulta: 4 de agosto de 2014]

Asociación Amigos de las Salinas de Interior. [En línea] Disponible en: <http://www.salinasdeinterior.org> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

Parte V. Capítulo 9. Fuentes documentales

Asociación Amigos de las Salinas de Poza de la Sal. [En línea] Disponible en: <http://www.salinasdepoza.net> [Fecha de consulta: 19 de mayo de 2013]

Asociación de Salinas Canarias. [En línea] Disponible en: <http://www.salinasdecanarias.com> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

Atienza, A. *Las Salinas pueden salvarse*. [En línea] Disponible en: <http://andaluciainformacion.es/san-fernando/252674/las-salinas-todavia-pueden-salvarse/> [Fecha de consulta: 9 de febrero de 2013]

Aula de Medio Ambiente, Fundación Caja de Burgos. [En línea] Disponible en: <http://medioambientecajadeburgos.org/exposiciones/propias/sal/> [Fecha de consulta: 1 de marzo de 2013]

Base de Datos Nacional de Aguas Minerales y Termales, Secretaría de Estado de Energía, Ministerio de Industria, Energía y Turismo. [En línea] Disponible en: <http://www.minetur.gob.es/energia/mineria/Estadistica/Paginas/EstadisticaMinera.aspx> [Fecha de consulta: 8 de febrero de 2013]

Biblioteca Virtual del Patrimonio Bibliográfico, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. [En línea] Disponible en: <http://bvpb.mcu.es/es/consulta/registro.cmd?id=397030> [Fecha de consulta: 11 de julio de 2013]

Buscador de Cartografía Histórica, Catálogo Digital de Cartografía Histórica de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/cartoteca/index/about> [Fecha de consulta: 10 de julio de 2013]

Caracterización climática de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del territorio, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnnextoid=3beae207c1935310VgnVCM2000000624e50aRCRD&vgnnextchannel=871e4d0e54345310VgnVCM1000001325e50aRCRD> [Fecha de consulta: 6 de junio de 2014]

Catálogo Colectivo de la Red de Bibliotecas de los Archivos Estatales, del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. [En línea] Disponible en: <http://www.mcu.es/ccbae/es/mapas/principal.cmd> [Fecha de consulta: 10 de julio de 2013]

Catálogo del Patrimonio Cultural-Natural del Litoral de la Janda. [En línea] Disponible en: <http://www.patrimoniojandalitoral.es> [Fecha de consulta: 17 de febrero de 2013]

Catálogo General del Patrimonio Histórico Andaluz. Consejería de Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: http://www.juntadeandalucia.es/culturaydeporte/web/areas/bbcc/catalogo?inicio=false&q=&pr=41&mun=&estado_administrativo=&tp=1&tipologia=&sortBy=p&sort=a&numResul=&x=14&y=18 [Fecha de consulta: 2 de febrero de 2013]

Centro de Estudio del Paisaje y Territorio, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente - Universidades Públicas de Andalucía, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.paisajeyterritorio.es> [Fecha de consulta: 5 de febrero de 2013]

Comité des Salines de France (CSF), Francia. [En línea] Disponible en: www.salines.com [Fecha de consulta: 13 de mayo de 2013]

Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es/> [Fecha de consulta: 10 de noviembre de 2012]

Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnnextoid=1aff37cbaef67310VgnVCM1000001325e50aRCRD&vgnnextchannel=239ae628e4637310VgnVCM2000000624e50aRCRD&lr=lang_es [Fecha de consulta: 30 de junio de 2014]

Consejería de Turismo y Comercio, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es/turismoycomercio/opencms/organigrama/consejero/viceconsejeria/turismo/declaraciones-de-interes/> [Fecha de consulta: 27 de julio de 2014]

Consulta a la Base de Datos de Bienes Inmuebles. [En línea] Disponible en: <http://www.mcu.es/bienes/cargarFiltroBienesInmuebles.do?layout=bienesInmuebles&cache=init&language=es> [Fecha de consulta: 27 de diciembre de 2012]

CRISTAMINE-UNED. Departamento de Ingeniería Geológica, E.T.S. de Ingenieros de Minas, UPM. [En línea] Disponible en: <http://www.uned.es/cristamine/> [Fecha de consulta: 31 de marzo de 2014]

Descargas de información Ambiental. Red Información Datos de Andalucía (REDIAM), Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/rediam/menuitem.aedc2250f6db83cf8ca78ca731525ea0/?vgnextoid=7b3ba7215670f210VgnVCM1000001325e50aRCRD&lr=lang_es [Fecha de consulta: 10 de marzo de 2014]

Diario de Lanzarote, periódico digital. [En línea] Disponible en: http://www.diariodelanzarote.com/2007/07/17/lanzarote02_breve.htm [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

Dirección General de Patrimonio de la Junta de Castilla y León. [En línea] Disponible en: <http://www.patrimoniocultural.jcy.es/> [Fecha de consulta: 17 de febrero de 2014]

Espacio djs. Artículos de Interés. [En línea] Disponible en: <http://www.espaciodjs.com/turismo-en-el-mar-muerto/> [Fecha de consulta: 22 de marzo de 2013]

European Salt Producers' Association. [En línea] Disponible en: <http://www.eusalt.com> [Fecha de consulta: 13 de mayo de 2013]

Fariña Tojo, J., 2008. *El valle de Tafí y el Camino de la Sal. El Blog de Fariña.* [En línea] Disponible en: <http://elblogdefarina.blogspot.com.es/2008/05/el-valle-de-taf-y-el-camino-de-la-sal.html> [Fecha de consulta: 10 Junio 2014]

Fariña Tojo, J., 2014. *Recuperar el territorio. El Blog de Fariña.* [En línea] Disponible en: <http://elblogdefarina.blogspot.com.es/2014/06/recuperar-el-territorio.html> [Fecha de consulta: 1 julio 2014]

Fondos Cartográficos del Instituto Geográfico Nacional. España siglos XVI-XIX. [En línea] Disponible en: <http://www.ign.es/fondoscartograficos/> [Fecha de consulta: 11 de julio de 2013]

Fundación Valle Salado de Añana, [En línea] Disponible en: <http://www.vallesalado.com> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

GATZAGAK SA. [En línea] Disponible en: <http://www.gatzagak.org> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

Global Geoparks Network. [En línea] Disponible en: <http://www.globalgeopark.org/> [Fecha de consulta: 28 de diciembre de 2012]

Google Earth. [En línea] Disponible en: <https://www.google.es/intl/es/earth/index.html>

Hemeroteca ABC. [En línea] Disponible en: <http://hemeroteca.abcdesevilla.es> [Fecha de consulta: 16 de febrero de 2013]

Ibérica de Sales SA. [En línea] Disponible en: <http://www.ibericadesales.com> [Fecha de consulta: 22 de marzo de 2013]

Infraestructura de Datos Espaciales de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.ideandalucia.es/portal/web/ideandalucia/> [Fecha de consulta: 10 de mayo de 2014]

Parte V. Capítulo 9. Fuentes documentales

Instituto Geológico y Minero de España (IGME). [En línea] Disponible en: <http://www.igme.es/> [Fecha de consulta: 10 de marzo de 2013]

Instituto del Patrimonio Cultural de España. [En línea] Disponible en: <http://ipce.mcu.es/conservacion/planesnacionales/paisajes.html> [Fecha de consulta: 9 de febrero de 2013]

Instituto de la Sal (ISAL). [En línea] Disponible en: <http://www.institutodelasal.com/> [Fecha de consulta: 31 de marzo de 2014]

Internacional Society for Salt Lake Research. [En línea] Disponible en: <http://www.isslr.org> [Fecha de consulta: 19 de mayo de 2013]

Inventario de Humedales de Andalucía (IHA). [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=cd65b44325234010VgnVCM100000624e50aRCRD&vgnnextchannel=2b439d7f4c335310VgnVCM1000001325e50aRCRD&rating=1> [Fecha de consulta: 29 de diciembre de 2012]

Instituto del Patrimonio y los Paisajes de la Sal (IPAISAL). [En línea] Disponible en: <http://www.ipaisal.org> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

Instituto del Patrimonio Cultural de España. [En línea] Disponible en: <http://ipce.mcu.es/conservacion/planesnacionales/paisajes.html> <http://www.mapascadiz.com> [Fecha de consulta: 6 de marzo de 2014]

Mapas Históricos de la Bahía de Cádiz. [En línea] Disponible en: <http://www.mapascadiz.com> [Fecha de consulta: 10 de julio de 2013]

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.). [En línea] Disponible en: <http://www.magrama.gob.es> [Fecha de consulta: 15 de diciembre de 2012]

Navegador Interactivo 3D. Geografía y Paisajes de Andalucía. Red de Información Ambiental de Andalucía (REDIAM). Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es> [Fecha de consulta: 2 de abril de 2012]

Nomenclátor Geográfico de Andalucía. Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.ideandalucia.es/nomenclator/> [Fecha de consulta: 15 de enero de 2013]

Localizador Cartográfico del Patrimonio Cultural Andaluz, Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico (IAPH), Consejería de Cultura y Deporte, Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.iaph.es/localizador-cartografico-patrimonio-cultural-andalucia/busqueda.php> [Fecha de consulta: 2 de febrero de 2013]

Organización de Consumidores y Usuarios (OCU). [En línea] Disponible en: <http://www.ocu.org/alimentacion/alimentos/informe/sal-y-salud480294> [Fecha de consulta: 31 de marzo de 2014]

Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO). [En línea] Disponible en: <http://portal.unesco.org/> [Fecha de consulta: 14 de noviembre de 2012]

Ortola Tomás, A. *La salina de Calpe*. [En línea] Disponible en: <http://historiadecalp.net/salinas.htm> [Fecha de consulta: 7 de abril de 2014]

Portal Europa: *Europa. Síntesis de la legislación de la Unión Europea. Hábitats naturales (Natura 2000)*. [En línea] Disponible en: http://europa.eu/legislation_summaries/environment/nature_and_biodiversity/l28076_es.htm [Fecha de consulta: 16 de diciembre de 2012]

Proyecto "Conoce tus fuentes". [En línea] Disponible en: <http://www.conocetusfuentes.com/home.php> [Fecha de consulta: 22 de junio de 2014]

Proyecto Europeo *INTERREG IIIB “Espacio Atlántico”*. [En línea] Disponible en: <http://www.interreg-atlantique.org> [Fecha de consulta: 8 de diciembre de 2012]

Proyecto Europeo *SAL “Sal del Atlántico”*. [En línea] Disponible en: <http://www.sal-atlantic.net> [Fecha de consulta: 8 de diciembre de 2012]

Regió7, periódico digital. *Cambrils inicia les obres al complex salí amb la restauració del Molí Fariner* [En línea] Disponible en: <http://www.regio7.cat/solsones/2013/07/02/cambrils-inicia-obres-al-complex/237618.html> [Fecha de consulta: 6 de febrero de 2014]

Respuestas Generales, Catastro de Ensenada. Portal de Archivos Españoles, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. [En línea] Disponible en: <http://pares.mcu.es/Catastro/servlets/ServletController> [Fecha de consulta: 13 de julio de 2013]

Sal de Añana. [En línea] Disponible en: <http://www.saldeanana.com> [Fecha de consulta: 25 de mayo de 2013]

SALINS. Unión Salinera S.A. [En línea] Disponible en: <http://www.unionsalinera.es/> [Fecha de consulta: 31 de marzo de 2014]

Salt Association (SA), Reino Unido. [En línea] Disponible en: www.saltsense.co.uk [Fecha de consulta: 13 de mayo de 2013]

Salt Institute (SI), Estado Unidos. [En línea] Disponible en: www.saltinstitute.org <http://www.eusalt.com> [Fecha de consulta: 14 de mayo de 2013]

Salt Institute of Canada, Canadá. [En línea] Disponible en: www.saltinstitute.ca [Fecha de consulta: 13 de mayo de 2013]

Salt Science Research Foundation (SSRF), Japón. [En línea] Disponible en: www.saltscience.or.jp [Fecha de consulta: 14 de mayo de 2013]

Sistema de Información Geográfica de Parcelas Agrícolas. Ministerio de alimentación, Agricultura y Medio Ambiente (SIGPAC). [En línea] Disponible en: <http://sigpac.mapa.es/fega/visor/>

Sistema de Información del Banco de Datos de la Naturaleza, Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. [En línea] Disponible en: <http://sig.magrama.es/bdn/> [Fecha de consulta: 3 de enero de 2013]

Solar Saltworks Ecology. [En línea] Disponible en: <http://www.alas-ecology.org/> [Fecha de consulta: 19 de mayo de 2013]

Soler Cervantes, M. *Las Salinas de Cabo de Gata*, Cultura en Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.culturandalucia.com/> [Fecha de consulta: 12 de febrero de 2013]

The Ramsar Convention of Wetlands. [En línea] Disponible en: <http://www.ramsar.org/> [Fecha de consulta: 10 de noviembre de 2012]

The Man and the Biosphere (MaB), publicado en la página web oficial de la UNESCO. [En línea] Disponible en: <http://www.unesco.org/> [Fecha de consulta: 17 de noviembre de 2012]

U.S. Geological Survey. *Mineral Commodity Summaries*. [En línea] Disponible en: <http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/salt/> [Fecha de consulta: 6 de marzo de 2013]

Ventana del visitante de los Espacio Naturales. Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente, Junta de Andalucía: <http://www.ventanadelvisitante.es/entrar.do?jsessionid=3494CF83F379E9774EF1EAC0E7DA34CF> [Fecha de consulta: 24 de noviembre de 2012]

Parte V. **Capítulo 9. Fuentes documentales**

Visor WMS Ortofoto Digital de Andalucía, Red de información Ambiental de Andalucía (REDIAM), Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente. Junta de Andalucía. [En línea] Disponible en: <http://www.juntadeandalucia.es> [Fecha de consulta: 23 de marzo de 2013]

Visor cartográfico de la Red Natura 2000. [En línea] Disponible en: <http://natura2000.eea.europa.eu/> [Fecha de consulta: 3 de enero de 2013]

Visualizador Básico Servicios OGC-REDIAM. [En línea] Disponible en: <http://laboratoriorediam.cica.es/VisorGenerico/> [Fecha de consulta: 29 de diciembre de 2012]



10

ÍNDICE DE TABLAS Y FIGURAS

10.1 ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Consumo diario de alimentos y sal según tipo de ganadería.....	21
Tabla 2. Número estimado de instalaciones salineras por región y por tipo de producción	43
Tabla 3. Explotaciones de la sal en la Península Ibérica a lo largo de la historia.....	44
Tabla 4. Distribución de la producción de sal (t) por Comunidades Autónomas.....	45
Tabla 5. Salinas de interior en Andalucía a lo largo de la historia.....	45
Tabla 6. Número, tipo y distribución de salinas en Andalucía según los distintos inventarios.....	49
Tabla 7. Salinas no incluidas en el inventario de referencia.....	50
Tabla 8. Tipos de explotaciones según estado de agregación del recurso.....	54
Tabla 9. Tipos de explotaciones y métodos de obtención de la sal	57
Tabla 10. Datos sobre las explotaciones de sal, año 2011	65
Tabla 11. Regiones climáticas de Andalucía.....	67
Tabla 12. Humedales Andaluces de Importancia RAMSAR que contienen salinas	88
Tabla 13. Salinas incluidas en los Humedales Andaluces de Importancia RAMSAR.....	89
Tabla 14. Salinas en Reservas de la Biosfera de Andalucía.....	92
Tabla 15. Salinas incluidas en bienes declarados Patrimonio de la Humanidad en Andalucía	93
Tabla 16. Salinas andaluzas en la Red Ecológica Europea Natura 2000	99
Tabla 17. Producción salinera por provincias, año 2009.....	114
Tabla 18. Producción salinera en Andalucía, año 2009	114
Tabla 19. Protección del patrimonio natural salinero en Andalucía	129
Tabla 20. Inventario de humedales andaluces que contienen salinas.....	136
Tabla 21. Salinas incluidas en zonas ZEPIM de Andalucía	140
Tabla 22. Geoparques andaluces y salinas.....	141
Tabla 23. Salinas incluidas en la Base de Datos del Patrimonio Inmueble de Andalucía	151
Tabla 24. Salinas andaluzas y sus figuras de protección. Ámbitos y aspectos protegidos	168
Tabla 25. Aspectos tratados por las asociaciones y organizaciones salineras.....	183
Tabla 26. Características de los programas y proyectos de rehabilitación de salinas.....	211
Tabla 27. Combinatoria y parámetros para selección de casos de estudio por provincia	218
Tabla 28. Distribución y porcentaje de casos de estudio	220
Tabla 29. Distribución y porcentaje de casos de estudio	228
Tabla 30. Abandono o desaparición de la actividad en las salinas visitadas respecto al año 2004	241
Tabla 31. Reactivación de la actividad en las salinas visitadas respecto al año 2004	241
Tabla 32. Topónimos salineros en la provincia de Almería.....	255

Tabla 33. Topónimos salineros en la provincia de Cádiz	257
Tabla 34. Topónimos salineros en la provincia de Córdoba.....	259
Tabla 35. Topónimos salineros en la provincia de Granada.....	262
Tabla 36. Topónimos salineros en la provincia de Huelva	264
Tabla 37. Topónimos salineros en la provincia de Jaén.....	266
Tabla 38. Topónimos salineros en la provincia de Málaga.....	269
Tabla 39. Topónimos salineros en la provincia de Sevilla	271
Tabla 40. Topónimos relacionados con la sal en Andalucía.....	273
Tabla 41. Municipios salineros con/sin topónimos referentes a la sal.....	274
Tabla 42. Clasificación paisajística de las salinas de Andalucía	312
Tabla 43. Clasificación paisajística de algunos casos de estudio	312
Tabla 44. Salinas estatales activas a mediados del S. XIX en Andalucía.....	326
Tabla 45. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Roquetas, Almería	330
Tabla 46. Alfolíes abastecidos por las Salinas de San Fernando, Cádiz	332
Tabla 47. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Sanlúcar de Barrameda, Cádiz.....	334
Tabla 48. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Hortales, Cádiz.....	336
Tabla 49. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Duernas, Córdoba.....	337
Tabla 50. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Cuesta Paloma, Córdoba.....	339
Tabla 51. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Jarales, Córdoba.....	340
Tabla 52. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Loja, Granada	341
Tabla 53. Alfolíes abastecidos por las Salinas de La Malá, Granada	343
Tabla 54. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Hinojares, Granada.....	344
Tabla 55. Alfolíes de Huelva y salinas reales que los abastecen.....	345
Tabla 56. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Don Benito, Jaén.....	347
Tabla 57. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Hornos, Jaén.....	349
Tabla 58. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Barranco Hondo, Jaén	350
Tabla 59. Alfolíes abastecidos por las Salinas de San José, Jaén	351
Tabla 60. Alfolíes abastecidos por las Salinas de La Orden, Jaén	352
Tabla 61. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Peal y Porcel, Jaén	353
Tabla 62. Alfolíes de Málaga y salinas reales que los abastecen fuera de la provincia.....	354
Tabla 63. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Rejano y de Navazo, Málaga.....	355
Tabla 64. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Écija, Sevilla.....	357
Tabla 65. Alfolíes abastecidos por las Salinas de Valcargado, Sevilla	358
Tabla 66. Hitos principales de la red salinera de Andalucía	372

Tabla 67. Figuras de protección y tipología de salinas en Andalucía	392
--	-----

10.2 ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Salinas de Imón, Sigüenza (Guadalajara)	5
Figura 2. Ruedas de molino.....	5
Figura 3. Aplicaciones de la sal.....	19
Figura 4. Halita, NaCl	19
Figura 5. Flor de sal en Salinas de San Vicente, San Fernando (Cádiz).....	20
Figura 6. Factorías de salazón de pescado en la Península Ibérica	26
Figura 7. Sistema de asentamientos en la Bética romana.....	27
Figura 8. Ciudades y salinas del Reino Nazarí de Granada	28
Figura 9. Escena de salazón de los atunes en Conil de la Frontera, Cádiz, en el s. XVI.....	28
Figura 10. Circuito mercantil de la sal en Europa y el Mediterráneo a principios de la Edad Moderna ...	31
Figura 11. Transporte marítimo de sal a principios del s. XX en San Fernando, Cádiz	32
Figura 12. Distribución mundial de los yacimientos de sal más importantes y su producción	33
Figura 13. Mapa de salinas reales en España a mediados del s. XIX.....	35
Figura 14. Mapa de situación de explotaciones de cloruro sódico.....	37
Figura 15. Interior de la Montaña de Sal, Cardona.	38
Figura 16. Mapa de las Salinas de la Península Ibérica, Baleares y Canarias.....	39
Figura 17. Mapa de las Salinas de Andalucía	47
Figura 18. Salinas en El Bosque y en Prado Rey, Cádiz	51
Figura 19. Salmuera natural de manantial, en Salina de Cabeza de Hortales, Prado Rey (Cádiz)	53
Figura 20. Caños y salinas marítimas de Puerto Real (Cádiz)	53
Figura 21. Laguna Salada de Fuente de Piedra, Málaga.....	53
Figura 22. Formación de sal en el Mar Muerto.....	54
Figura 23. Elevación de salmueras por métodos artesanales en el s. XVI.....	55
Figura 24. Salina primitiva en Canarias.....	57
Figura 25. Almacén de Salinas de Duernas, Córdoba	58
Figura 26. Salinas de Aragonesas, Huelva	59
Figura 27. Esquema del proceso industrial de recogida, lavado y almacenamiento de sal	59
Figura 28. Salinas de Chíllar, Hinojares (Jaén).....	60
Figura 29. Salinas de Calderón	60
Figura 30. Salinas de Bárcel o Bátor	60
Figura 31. Salinas de la desembocadura del río Guadiaro, San Roque (Cádiz). Vuelo 1956-1957.....	61

Figura 32. Urbanización Sotogrande, San Roque (Cádiz). Vuelo 2011.....	61
Figura 33. Salinas de Caño Tendal reconvertidas en complejo acuícola, Cartaya (Huelva).....	61
Figura 34. Formación de cordilleras y depósitos salinos.....	62
Figura 35. Mar de Thetys, hace 200 millones de años.....	63
Figura 36. Distribución de salinas en España a mediados del s. XIX.....	63
Figura 37. Esquema de la cuenca potásica catalana entre Cardona y Callús, a lo largo del río Cardener.....	64
Figura 38. Edades del soporte geológico de Andalucía y ubicación de salinas.....	64
Figura 39. Porcentajes de producción de sal común por comunidades autónomas, año 2011.....	65
Figura 40. Grandes Unidades Geomorfológicas y ubicación de salinas en Andalucía.....	66
Figura 41. Regiones climáticas y salinas en Andalucía.....	68
Figura 42. Insolación potencial anual y salinas en Andalucía.....	69
Figura 43. Temperatura media anual y salinas en Andalucía.....	70
Figura 44. Evapotranspiración anual y salinas en Andalucía.....	71
Figura 45. Pluviometría anual y salinas en Andalucía.....	73
Figura 46. Viento en Andalucía.....	73
Figura 47. Aumento de la temperatura media anual en el periodo 2071-2099. Escenarios A2 y B1.....	74
Figura 48. Disminución de la precipitación media anual en el periodo 2071-2099. Escenarios A2 y B1.....	75
Figura 49. Valores de las tasas de cambio relativo del nivel del mar.....	77
Figura 50. Principales cuencas hidrográficas y ubicación de salinas en Andalucía.....	78
Figura 51. Hidrogeología y salinas.....	79
Figura 52. Sistema de compuertas de distribución del agua salada. <i>Salinas de Cabo de Gata</i> , Almería.....	80
Figura 53. Canalización de la salmuera desde el manantial a las eras. <i>Salinas de Cabeza Hortales o de Iptuci</i> , Prado del Rey (Cádiz).....	81
Figura 54. Pozo y eras de evaporación. <i>Salinas de Calderón</i> , Cazorra (Jaén).....	81
Figura 55. Aves limícolas y gaviotas en <i>Salinas del Estanquillo</i> , San Fernando (Cádiz).....	82
Figura 56. Salmuera rosada por efecto de las algas y bacterias halófilas en <i>Salinas de Cabo de Gata</i> . Almería.....	83
Figura 57. Vegetación halófila en las eras de evaporación de <i>Salinas de Duernas</i> , Córdoba.....	84
Figura 58. <i>Salicornia (Salicornia europaea)</i> en salinas de Barbate.....	84
Figura 59. Humedales de Andalucía incluidos en la Lista Ramsar.....	87
Figura 60. Salinas de la Bahía de Cádiz excluidas de los ámbitos de la <i>Lista Ramsar</i>	90
Figura 61. Salinas declaradas Patrimonio de la Humanidad.....	94
Figura 62. Red Natura 2000 en Andalucía y salinas.....	96
Figura 63. Esquema de aplicación de la Directiva Hábitats en Andalucía.....	97

Figura 64. Logo del Proyecto SAL.....	102
Figura 65. Mapa de ubicación de salinas del Proyecto Europeo SAL	104
Figura 66. Mapa de Aguas Minerales en Andalucía	112
Figura 67. Captaciones de aguas minero-industriales en Andalucía.....	113
Figura 68. Casa de la Salina	116
Figura 69. Noticia “salinera” del 26 de diciembre de 2009.....	120
Figura 70. Real Renta de Salinas, s. XVII. Archivo Histórico de Écija.....	122
Figura 71. Registro del Almacén de Salinas de Chillar, en Hinojares (Jaén). Años 1956/1957.....	122
Figura 72. Factoría de salazón, Baelo Claudia	126
Figura 73. Piletas para salazón, Baelo Claudia	126
Figura 74. Localización de los humedales incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas.....	134
Figura 75. Pérdidas en número de humedales andaluces agrupados en grandes tipos ecológicos.....	135
Figura 76. Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (RENPA)	139
Figura 77. Salinas de San Juan de Dios, Rute (Córdoba).....	141
Figura 78. Sal del Mar de Tethys	141
Figura 79. Galardón al desarrollo sostenible, concedido a las <i>Salinas de San Vicente</i> , Bahía de Cádiz.	144
Figura 80. Torre de las Salinas, en Salinas de Fuente Camacho, Loja (Granada)	152
Figura 81. Torre de Cerrillos, en Salinas Viejas y de Cerrillos, Roquetas de Mar-El Ejido (Almería).....	152
Figura 82. Mapa de Áreas Paisajísticas de Andalucía.....	154
Figura 83. Sistema Compartido de Información sobre Paisaje de Andalucía (SCIPA)	156
Figura 84. Salinas de Barbate. Vuelo 1956-1957	158
Figura 85. Salinas de Barbate. Vuelo 1977-1978	158
Figura 86. Salinas de Barbate. Vuelo 1998-1999	158
Figura 87. Salinas de Barbate. Vuelo 2010-2011	158
Figura 88. Clasificación del Suelo, PGOU de Barbate.....	160
Figura 89. Suelo Urbano y Urbanizable: Categorías, sistemas generales y sectores de suelo urbanizable, PGOU de Barbate	160
Figura 90. Salinas de Barbate	161
Figura 91. Salinas de Barbate colonizadas por la vegetación espontánea, al fondo Barbate.....	161
Figura 92. Las salinas de San Rafael y las factorías de salazón romanas.....	161
Figura 93. Salinas de San Rafael, Roquetas de Mar. Vuelo 1956-1957	162
Figura 94. Salinas de San Rafael, Roquetas de Mar. Vuelo 1977-1978	162
Figura 95. Clasificación del suelo del ámbito de las Salinas de San Rafael en el año 1986.....	163
Figura 96. Salinas de San Rafael, Roquetas de Mar. Vuelo 1998-1999	163

Figura 97. Salinas de San Rafael, Roquetas de Mar. Vuelo 2010-2011.....	163
Figura 98. Noticia ABC-Andalucía	164
Figura 99. Salinas de San Rafael y procesos de urbanización de Roquetas de Mar, Almería.....	165
Figura 100. Clasificación del suelo, PGOU de Roquetas de Mar	166
Figura 101. Calificación del suelo, PGOU de Roquetas de Mar	166
Figura 102. Restos de balsas de Salinas de San Rafael	167
Figura 103. Vista aérea de Salinas de San Rafael.....	167
Figura 104. Logo de EuSAL	172
Figura 105. Logo de Salt Insitute.....	173
Figura 106. Portada de la revista El Alfolí	176
Figura 107. Logo de la asociación Amigos de las Salinas de Interior (ACASI).....	176
Figura 108. Logo del Instituto del Patrimonio y los Paisajes de la Sal (IPAiSAL).....	176
Figura 109. Logo de la asociación.....	177
Figura 110. Sociedad de Salineros GATZAGAK SA.....	179
Figura 111. Salinas de Janubio, Lanzarote	181
Figura 112. Selección de casos de rehabilitación y puesta en valor de salinas de la Península Ibérica	185
Figura 113. Eras de evaporación de El Salí, año 1954.....	186
Figura 114. Eras de evaporación de El Salí, finales del s. XX.....	186
Figura 115. Eras de evaporación y muros de piedra para aterrazamientos en El Salí, año 1954.....	187
Figura 116. Eras de evaporación y muros de piedra para aterrazamientos en El Salí, finales del s. XX	187
Figura 117. Planta de distribución y funcionamiento del Salí de Cambrils, Lleida.....	187
Figura 118. Esquema de distribución de los molinos del <i>Salí de Cambrils</i> , Lleida.....	188
Figura 119. Fotografía aérea del pueblo de Imón y sus salinas	190
Figura 120. Fachada principal del almacén de San Antonio, Salinas de Imón.....	191
Figura 121. Maquinaria de molino para extracción del agua, Salinas de Imón	191
Figura 122. Interior del almacén de San Antonio, Salinas de Imón	191
Figura 123. Planta de distribución y funcionamiento de las Salinas de Imón	192
Figura 124. Derrumbe de estructura del almacén de San José, Salinas de Imón.....	193
Figura 125. Evolución del derrumbe de estructura del almacén de San José, Salinas de Imón.....	193
Figura 126. Paisaje de las Salinas de Imón	194
Figura 127. Diapiro salino de Poza de la Sal, Burgos.....	194
Figura 128. Cristalizadores a mediados del s. XX.....	195
Figura 129. Estado actual de los cristalizadores	195
Figura 130. Cuenca salinera de Poza de la Sal, Burgos.....	196

Figura 131. Método de obtención de la salmuera en las salinas de Poza de la Sal, Burgos	196
Figura 132. Almacén de la Magdalena, año 2005.....	197
Figura 133. Ermita de la Magdalena, año 2005	197
Figura 134. Estado actual, Ermita de la Magdalena	197
Figura 135. Panorámica de Añana y sus salinas, primera mitad del siglo XX.....	200
Figura 136. Valle Salado de Añana, primera mitad del s. XX	201
Figura 137. Balsas y canalizaciones sin rehabilitar, en Salinas de Añana (Álava).....	202
Figura 138. Estructuras de madera y canalizaciones rehabilitadas en Salinas de Añana, Álava	203
Figura 139. Trabuquete y eras de evaporación rehabilitadas en Salinas de Añana, Álava	203
Figura 140. Criterios de recuperación de eras en Salinas de Añana, Álava.....	205
Figura 141. Salinas de Cabeza Hortalas, Prado Rey.....	206
Figura 142. Salinas de Montejícar, Montejícar (Granada)	207
Figura 143. Salinas de San Juan de Dios, Rute (Córdoba)	207
Figura 144. Salinas de N.S. de los Remedios, Aguilar de la Frontera (Córdoba).....	207
Figura 145. Territorio transnacional de cooperación proyecto ECOSAL ATLANTIS	208
Figura 146. Logo del proyecto ECOSAL ATLANTIS.....	210
Figura 147. Salinas visitadas durante el trabajo de campo.....	221
Figura 148. Ficha de viaje y localización de las <i>Salinas de Bonanza</i> , Sanlúcar de Barrameda (Cádiz) 223	
Figura 149. Ficha formato Excel para caracterización de salinas.....	225
Figura 150. Ficha de caracterización de las <i>Salinas de Nuestra Señora de Los Dolores</i> , Cádiz.....	231
Figura 151. <i>Salinas de Barchel o Bácor</i> , Dehesas de Guadix (Granada).....	239
Figura 152. Salineros trabajando en las pirámides de sal en Cádiz a principios del s. XX	240
Figura 153. Pirámides de sal y casas salineras en Cádiz a principios del s. XX	240
Figura 154. Visualización de la base de datos de salinas de Andalucía	248
Figura 155. Ejemplo de visualización de datos de salina de interior. Salinas de Valcargado, Sevilla....	249
Figura 156. Ejemplo de visualización de datos de salina marítima. Salinas de Cabo de Gata, Almería 249	
Figura 157. Salinas de El Brujuelo, San Carlos y Casa de la Salina junto al Arroyo del Salado, Jaén..	254
Figura 158. Cerro Salado, junto al Arroyo del Salado, en la provincia Jaén.....	254
Figura 159. Arroyo del Salar y municipio del Salar, en Granada.	264
Figura 160. La construcción del paisaje salinero	276
Figura 161. Proceso de obtención de sal artesanal mediante la evaporación solar.....	277
Figura 162. Salinas de Cabo de Gata, Níjar (Almería).....	277
Figura 163. Alfolí en Salinas de Fuente Camacho, Loja (Granada)	278
Figura 164. Transporte de sal en Salinas de San Fernando (Cádiz), a mediados del s. XX.....	278

Figura 165. Eras de evaporación y conducciones en las salinas abandonadas de los Puentes de Montilla, en Aguilar de la Frontera (Córdoba)	279
Figura 166. Mapa de provincias productoras de sal en España	280
Figura 167. Barranco de la Salinilla, Salinas de Chíllar, en Hinojares (Jaén).....	281
Figura 168. Arroyo del Salado, Salinas de Cabeza Hortales, en Prado Rey (Cádiz)	281
Figura 169. Poblado para familias salineras en Salinas de Cabo de Gata, Níjar (Almería)	282
Figura 170. Edificio mixto para vivienda, oficinas y almacén de sal en Salinas de Chíllar, Hinojares (Jaén).....	283
Figura 171. Iglesia de las Salinas de Cabo de Gata, Níjar (Almería).....	283
Figura 172. Iglesia de las Salinas de Duernas, Córdoba	283
Figura 173. Esquema en planta de una salina de litoral de la Bahía de Cádiz.....	284
Figura 174. Planta general de las Salinas de Aragonesas, en Huelva	285
Figura 175. Eras de evaporación en Salinas de La Milagrosa o El Reonal, en Peal de Becerro, Jaén .	285
Figura 176. Cañada Real del Prado del Gallego. Acceso a las Salinas de Valcargado, en Utrera (Sevilla)	286
Figura 177. Carta náutica de la Bahía de Cádiz, s. XVI. Autor: Lucas J. Waghenaer	288
Figura 178. Mapa de la Bahía de Cádiz, s. XVII	288
Figura 179. Carta náutica de la Bahía de Cádiz, s. XVIII: Autor: Iohannes van Keulen	289
Figura 180. Mapa de la Bahía de Cádiz, s. XVIII. Autor: Karel Allard	290
Figura 181. Planos y documentos históricos de Salinas de San Vicente, San Fernando (Cádiz).....	291
Figura 182. Plano de las Salinas de Valcargado en Utrera (Sevilla), 1778	291
Figura 183. Plano de Salinas de San Antonio en Osuna (Sevilla), 1766	292
Figura 184. Plano de Salinas de San Isidoro a principios del s. XX, Almonte (Huelva)	293
Figura 185. Plano de Salinas de Bacuta en Huelva, 1890	293
Figura 186. Antiguas provincias sobre las que se realizó el Catastro del Marqués de la Ensenada (en blanco)	294
Figura 187. Villa y salinas de La Malahá, en un dibujo del Catastro del Marqués de la Ensenada	294
Figura 188. Práctica de la Administración y Cobranza de las Rentas Reales, 1694	295
Figura 189. Isla del Trocadero y salinas en 1887. A. López y CÍA	296
Figura 190. Postales editadas entre 1885 y 1910, Col. L. Menanteau	298
Figura 191. Acuarela: Salinas de la banda de levante del Guadalquivir, aguas arriba de Sanlúcar de Barrameda”	298
Figura 192. Pintura al pastel: Salinas de Cabo de Gata, Almería	298
Figura 193. Cartel de la Feria del Carmen y de la Sal, en San Fernando (Cádiz).....	299
Figura 194. Mapa de salinas y categorías paisajísticas en Andalucía.....	300

Figura 195. Salinas de altiplanos y subdesiertos esteparios. Salinas de Chíllar, Hinojares (Jaén)	301
Figura 196. Salinas de campiña. Salinas de El Borreguero, Écija (Sevilla).....	302
Figura 197. Salinas de campiña. Salinas de La Milagrosa o el Reonal, Peal de Becerro (Jaén).....	302
Figura 198. Salinas de Serranías. Salinas de Montejícar (Granada).....	303
Figura 199. Salinas sumergidas bajo las aguas en la Laguna de Fuente de Piedra (Málaga).....	303
Figura 200. Vista aérea de salinas del litoral atlántico, <i>Salinas de la Bahía de Cádiz</i>	305
Figura 201. Vista aérea de salinas del litoral mediterráneo, <i>Salinas de Cabo de Gata</i> , Almería	305
Figura 202. Vista general de salinas urbanas de interior, en La Malahá (Granada)	306
Figura 203. Vista aérea de salinas urbanas de interior, en La Malahá (Granada)	307
Figura 204. Vista general de salinas periurbanas, Isla del Trocadero, Bahía de Cádiz	307
Figura 205. Salinas en terrenos llanos. Planta general de las <i>Salinas de Toya</i> , Peal de Becerro (Jaén)	308
Figura 206. Salinas en fondo de barranco. Esquema en planta de las <i>Salinas de Don Benito</i> , Jaén....	308
Figura 207. Salinas en terrenos llanos: <i>Salinas de El Borreguero</i> , Écija (Sevilla).....	309
Figura 208. Eras de evaporación y muro de contención en <i>Salinas de Don Benito</i> , Jaén.	309
Figura 209. Eras de evaporación aterrazadas en <i>Salinas de Fuente Camacho</i> , Loja (Granada).	310
Figura 210. Tipos de adaptación al relieve de las Salinas de Andalucía.....	311
Figura 211. Salero de las Salinas de Aragonesas, Huelva.....	313
Figura 212. Portada de acceso a las Salinas de N. S. de los Dolores, en Cádiz.	314
Figura 213. Portada de acceso a las Salinas de N. S. de los Dolores, en Cádiz.	314
Figura 214. Urbanizaciones junto a las Salinas de Aragonesas, Huelva.....	314
Figura 215. Desaparición de las salinas de San Rafael, Roquetas de Mar, Almería	315
Figura 216. Vista aérea de <i>Salinas de Cerrillos</i> y <i>Salinas de Guardias Viejas</i> , El Ejido y Roquetas de Mar (Almería).....	316
Figura 217. Gran superficie comercial junto a las Salinas de Cardeñas, Huelva	316
Figura 218. Acumulación de residuos sólidos junto a las Salinas de Cardeñas, Huelva	316
Figura 219. Salinas entre Cádiz y San Fernando atravesadas por la carretera N-IV / E-05	317
Figura 220. Salinas de Nuestra Señora de los Dolores atravesadas por la carretera N-IV / E-05	318
Figura 221. Trazado original de las eras de evaporación en Salinas de Chíllar, Hinojares (Jaén)	318
Figura 222. Destrucción de las eras de evaporación en Salinas de Chíllar, Hinojares (Jaén).....	318
Figura 223. Trazado original de las eras de evaporación y calentadores en Salinas de Lagartijo, Jaén. 1979.....	319
Figura 224. Trazado actual de las eras de evaporación y calentadores en Salinas de Lagartijo, Jaén .	319
Figura 225. Instalación de acuicultura en Salinas de Caño Tendal, Cartaya (Huelva).....	319
Figura 226. Paisaje de la piscifactoría en las Salinas de Caño Tendal, Cartaya (Huelva).....	319

Figura 227. Salinas de Doña Ruperta, Isla Cristina (Huelva). Ortografía 1977-1983	320
Figura 228. Salinas de Doña Ruperta, Isla Cristina (Huelva). Ortografía 2010-2011	320
Figura 229. Proyecto de recuperación de Salinas de Cabeza Hortaes, en Prado Rey (Cádiz).....	321
Figura 230. Casa y almacén salinero: Salinas de Chillar, Hinojares (Jaén)	321
Figura 231. Molino de marea del Río Arillo, San Fernando (Cádiz).....	321
Figura 232. Memoria de las Salinas de La Malá (Granada) a mediados del s. XIX	325
Figura 233. Mapa de distribución de salinas y alfolíes en España a mediados del s. XIX	327
Figura 234. Ámbito territorial de Salinas de Roquetas, Almería	331
Figura 235. Ámbito territorial de Salinas de San Fernando, Cádiz	333
Figura 236. Ámbito territorial de Salinas de S. Diego y S. Carlos, Cádiz.....	335
Figura 237. Ámbito territorial de Salinas de Hortaes, Cádiz.....	336
Figura 238. Ámbito territorial de Salinas de Duernas, Córdoba.....	338
Figura 239. Ámbito territorial de Salinas de Cuesta Paloma, Córdoba.....	339
Figura 240. Ámbito territorial de Salinas de Jarales, Córdoba.....	340
Figura 241. Ámbito territorial de Salinas de Loja, Granada.....	342
Figura 242. Ámbito territorial de Salinas de La Malá, Granada	343
Figura 243. Ámbito territorial de Salinas de Hinojares, Granada	344
Figura 244. Salinas reales que abastecen a los alfolíes de Huelva	346
Figura 245. Ámbito territorial de Salinas de Don Benito, Jaén.....	348
Figura 246. Ámbito territorial de Salinas de Hornos, Jaén	349
Figura 247. Ámbito territorial de Salinas de Barranco Hondo, Jaén	350
Figura 248. Ámbito territorial de Salinas de San José, Jaén	351
Figura 249. Ámbito territorial de Salinas de La Orden, Jaén	352
Figura 250. Ámbito territorial de Salinas de Peal y Porcel, Jaén	353
Figura 251. Ámbito territorial de las salinas y alfolíes de Málaga	355
Figura 252. Ámbito territorial de Salinas de Rejano y Navazo, Sevilla	356
Figura 253. Ámbito territorial de Salinas de Écija, Sevilla	357
Figura 254. Ámbito territorial de Salinas de Valcargado, Sevilla	359
Figura 255. Calzadas romanas y rutas marítimas	361
Figura 256. Carreteras en Andalucía en 1885	361
Figura 257. Mapa de carreteras y caminos en Andalucía a mediados del s. XIX.....	362
Figura 258. MAPA DEL ÁMBITO TERRITORIAL DE LAS SALINAS EN ANDALUCÍA EN EL S. XIX... 365	
Figura 259. MAPA DE LA ESTRUCTURA TERRITORIAL DE LA SAL EN ANDALUCÍA EN EL SIGLO S. XIX	369

Figura 260. MAPA ÁMBITOS TERRITORIALES DE LAS SALINAS EN ANDALUCÍA EN EL S.XIX. HITOS PRINCIPALES IDENTIFICADOS EN LA ACTUALIDAD	379
Figura 261. MAPA DE LA ESTRUCTURA TERRITORIAL DE LA SAL EN EL S. XIX. HITOS PRINCIPALES IDENTIFICADOS EN LA ACTUALIDAD	381
Figura 262. MAPA DE LA ESTRUCTURA TERRITORIAL DE LA SAL EN EL S. XIX Y SALINAS INVENTARIADAS EN LA ACTUALIDAD	383
Figura 263. Estructura Territorial de la sal en el s. XIX.....	391
Figura 264. Salinas de la Bahía de Cádiz	394
Figura 265. Mapa de salinas, vías pecuarias y lugares asociados.....	396
Figura 266. Mapa de salinas y demarcaciones de paisaje cultural en Andalucía.....	397
Figura 267. El patrimonio construido de la sal	398

CRÉDITOS DE LAS IMÁGENES

Pág. I: Salinas de Bonanza, Sanlúcar de Barrameda (Cádiz). Fotografía: Emilia Román López (2010)

Pág. XV: Manos de salinero, Salinas de Duernas (Córdoba). Fotografía: Emilia Román López (2011)

Pág. 1: PARTE I. Salinas de Cabo de Gata (Almería). Fotografía: Emilia Román López (2011)

Pág. 15: PARTE II. Salinas de Calderón, Cazorra (Jaén). Fotografía: Emilia Román López (2007)

Pág. 213: PARTE III. Salinas de Cabeza de Hortaes, Prado del Rey (Cádiz). Fotografía: Emilia Román López (2010)

Pág. 385: PARTE IV. Salinas de Biomaris, Isla Cristina (Huelva). Fotografía: Emilia Román López (2012)

Pág. 401: PARTE V. Salinas La Huerta Noble, Isla Cristina (Huelva). Fotografía: Emilia Román López (2012)

11 ANEXOS

En el presente capítulo se presenta el conjunto de fichas de viaje y localización realizadas para el trabajo de campo, así como las fichas de caracterización desarrolladas para los hitos de la estructura territorial salinera. También se muestran todos los mapas temáticos elaborados para esta investigación y la tabla de información básica contenida en el Sistema de Información Geográfica.

Posteriormente se ha realizado una selección de las más de 6.500 fotografías realizadas durante las visitas de campo, vídeos y entrevistas a salineros.

Para terminar se ha realizado una pequeña muestra de algunos ejemplos encontrados referentes a la representación simbólica, identitaria y cultural de los paisajes de la sal, en forma de pinturas, literatura, canciones, fotografías, etc.

Los apartados desarrollados en este punto son los siguientes:

11.1 FICHAS DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN DE SALINAS

11.2 FICHAS DE CARACTERIZACIÓN DE SALINAS

11.3 MAPAS SOBRE SALINAS Y TERRITORIO

11.4 MAPAS SOBRE SALINAS Y FIGURAS DE PROTECCIÓN

11.5 INFORMACIÓN INTRODUCIDA EN LA BASE DE DATOS GEORREFERENCIADA DE SALINAS DE ANDALUCÍA

11.6 SELECCIÓN DE FOTOGRAFÍAS DEL TRABAJO DE CAMPO

11.7 SELECCIÓN DE VÍDEOS Y ENTREVISTAS

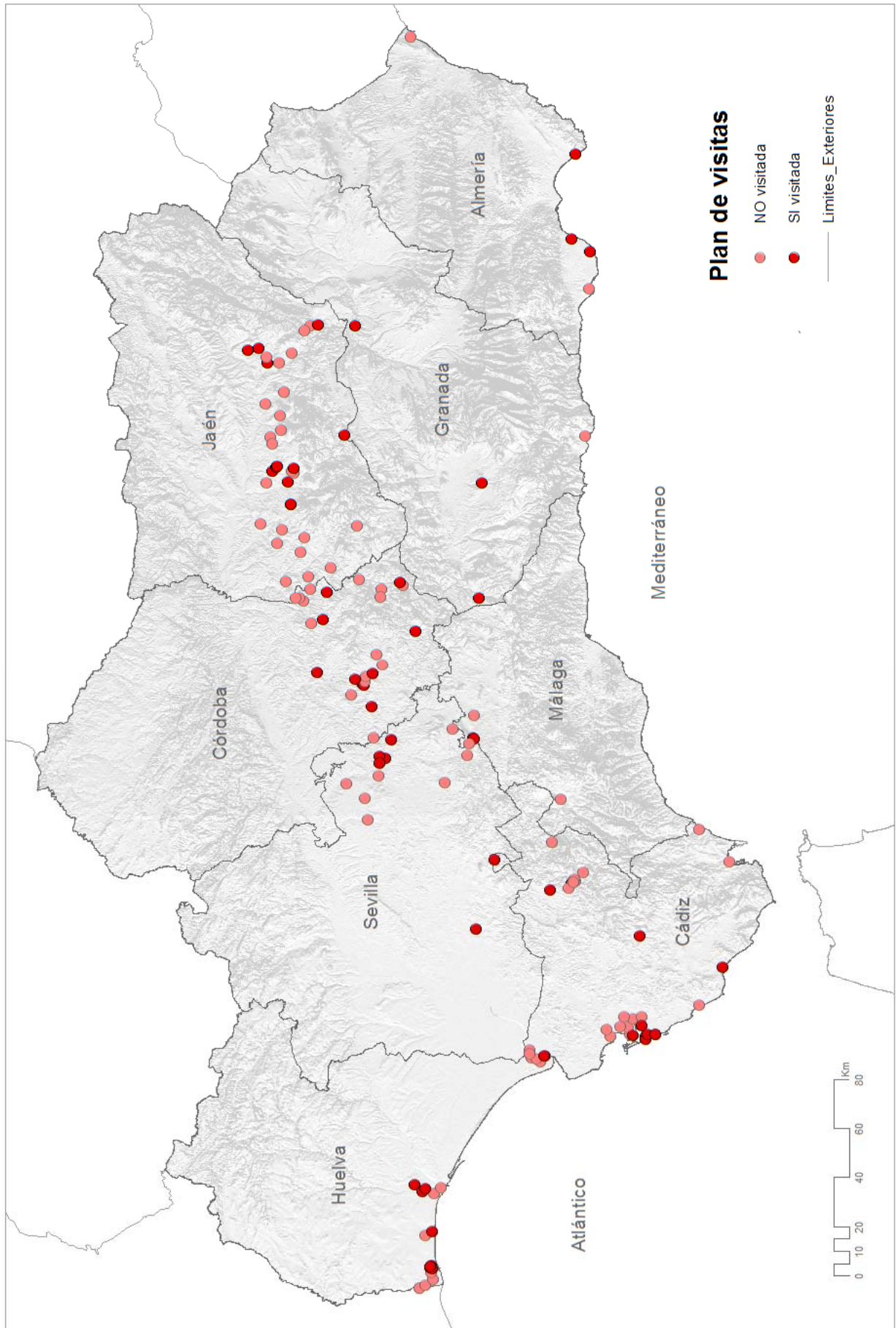
11.8 EJEMPLOS DE REPRESENTACION SIMBÓLICA, IDENTITARIA Y CULTURAL DE LOS PAISAJES DE LA SAL

11.1 FICHAS DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

A continuación se muestran las *Fichas de viaje y localización*, cuyo contenido se ha desarrollado en el punto 4.2.1 *Fichas de viaje y localización*. Han sido realizadas para los casos de estudio especificados en el punto 4.1 *JUSTIFICACIÓN DE LA SELECCIÓN DE CASOS*.

La información se ha ordenado por provincias andaluzas.

1.1.1 MAPA DE SALINAS VISITADAS DURANTE EL TRABAJO DE CAMPO



1.1.2 LAS SALINAS DE ALMERÍA

A01. Salinas de Cabo de Gata (Níjar, Almería)

A02. Salinas de San Rafael (Roquetas de Mar, Almería)

A03. Salinas Viejas y Cerrillos (Roquetas de Mar-El Ejido, Almería)

A04. Salinas de Guardias Viejas (El Ejido, Almería)

A05. Salinas de Terreros (Pulpí, Almería)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabo de Gata

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Cabo de Gata	CÓDIGO	A01
SITUACIÓN	Municipio: Almería Provincia: Almería		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 45' 37" N Longitud: 2° 13' 6" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum: ETRS89 Coordenada X: 569.752,47 m Coordenada Y: 4.068.566,01 m Acceso: ALP-822 / Camino del Cabo de Gata a Almadraba		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabo de Gata

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Manuel Salas Álvarez (comercial Almería y Granada)

Teléfono: 91 436 31 32

Empresa: Unión Salinera De España, S.A: <http://www.unionsalinera.es/>

Otros: Ayuntamiento almería: <http://www.aytoalmeria.es/ciudadano/index.jsp>

Plaza de la constitución s/n. 04009-Almería. Tel: 950 21 00 00

NOTAS

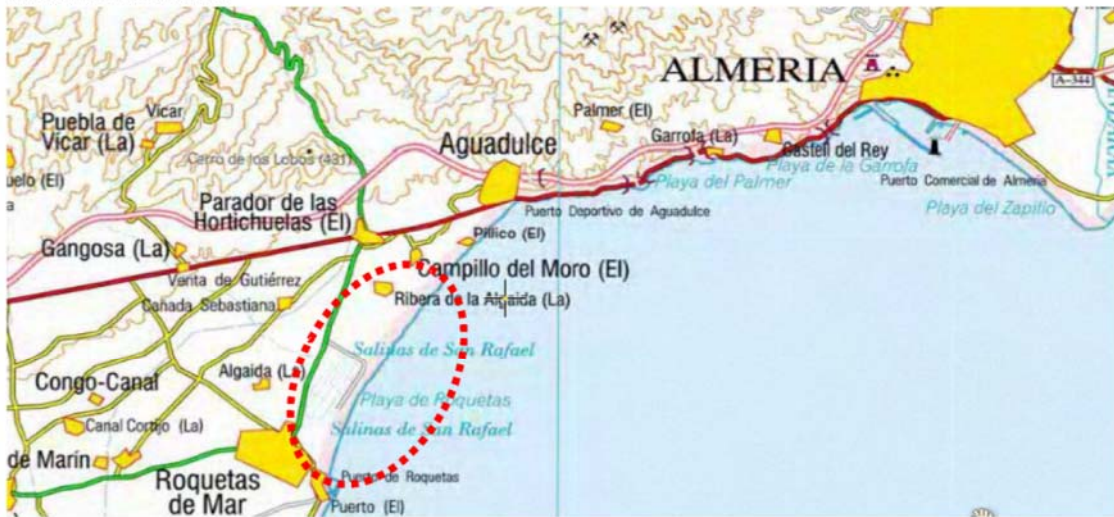
Hay que pedir cita previa para visitarlas. Llamar a la empresa. Se observa la aparición de invernaderos al norte de las salinas, ubicadas muy próximas al ámbito de estudio. Concretamente desde las poblaciones aledañas de Pujaire, Torre Marcelo y Campillo de Gata.

FICHA DE VIAJE. Salinas de San Rafael

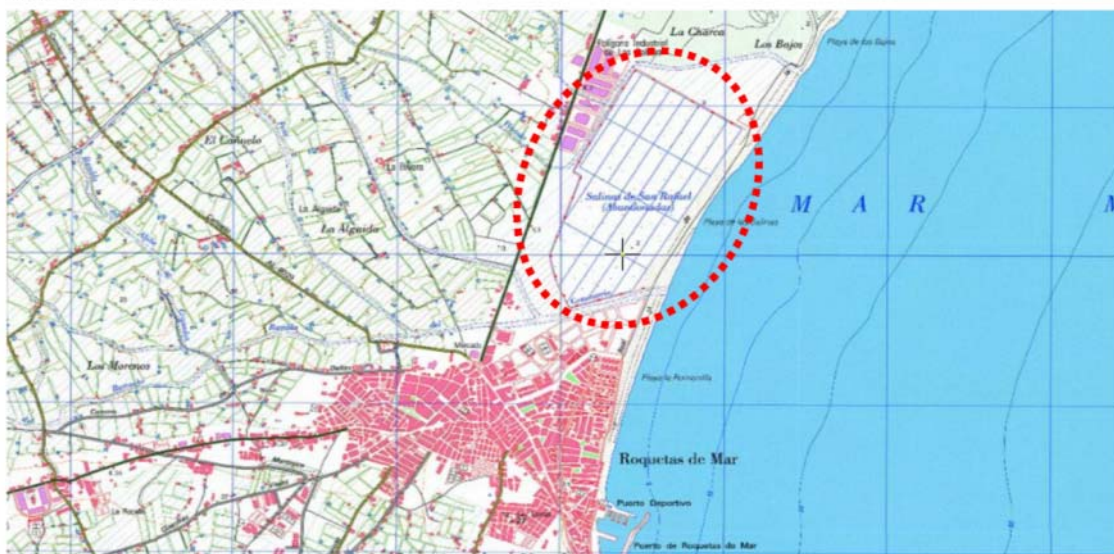
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de San Rafael	CÓDIGO	A02
SITUACIÓN	Municipio: Roquetas de Mar Provincia: Almería		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 46' 40" N Longitud: 2° 36' 16" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) /Datum: ETRS89 Coordenada X: 535.292,93 m Coordenada Y: 4.070.302,70 m Acceso: A-391 / Camino Real de la Costa		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de San Rafael

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytoroquetas.org/>
Plaza de la Constitución 1, 04740 Roquetas de Mar. Tel: 950 32 15 14

NOTAS

Según comparativa entre el Topográfico Nacional 1/25.000 y la orotofoto parece que hay gran parte de las salinas que han desaparecido bajo la edificación. Comprobar in situ. Se observa también la existencia de un polígono industrial (P.I. *Las Salinas*) en el límite noroeste de las salinas.

FICHA DE VIAJE. Salinas Viejas y Cerrillos

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas Viejas y de Cerrillos	CÓDIGO	A03
SITUACIÓN	Municipio: Roquetas de Mar-El Ejido Provincia: Almería		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 42' 26" N Longitud: 2° 39' 48" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 530.051,00 m Coordenada Y: 4.062.448,89 m Acceso: ALP-701/ Camino de las Salinas		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas Viejas y Cerrillos

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytoroquetas.org/>
Plaza de la Constitución 1, 04740 Roquetas de Mar. Tel: 950 32 15 14

NOTAS

Se observa una fuerte presión en los límites de las salinas, producto del crecimiento del "mar de invernaderos" y la urbanización *Playa Serena* al noreste, asociada al *Campo de Golf de Playa Serena*.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Guardias Viejas

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Guardias Viejas	CÓDIGO	A04
SITUACIÓN	Municipio: El Ejido Provincia: Almería		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 42 40 "N Longitud: 2° 49 '55" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 515.003,76 m Coordenada Y: 4.062.862,31 m Acceso: AL-9006/AL-4151/ALP-104		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Guardias Viejas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: José Manuel López (Agente Intérprete Medio Ambiente, Junta Andalu)
Teléfono: Sin datos
Empresa: Salinera Catalana S.A
Otros: Ayuntamiento: <http://www.elejido.org>
C/ Cervantes, 132. Teléfono: 950 541 000

NOTAS

Según comparativa entre el Topográfico Nacional a escala 1/200.000, el 1/25.000 y la ortofoto se observa que las salinas han desaparecido en su totalidad bajo el "mar de invernaderos" y las urbanizaciones *Egido Beach* y la asociada al *Campo de Golf Almerimar* .

FICHA DE VIAJE. Salinas de Terreros

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Terreros	CÓDIGO	A05
SITUACIÓN	Municipio: Pulpí Provincia: Almería		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 21' 38" N Longitud: 1° 40' 25" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 617.443,82 m Coordenada Y: 4.135.705,82 m Acceso: A-350/A-332		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE: Salinas de Terreros

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento de Pulpí: Avda. Andalucía. 04640-Almería. Tel: 950 464 001
<http://www.pulpi.es/>

NOTAS

Según comparativa entre el Topográfico Nacional 1/25.000 (indica que están abandonadas) y la fotografía aérea parece que hay gran parte de las salinas que han desaparecido bajo urbanizaciones y campo de golf. Comprobar in situ.

1.1.3 LAS SALINAS DE CÁDIZ

SALINAS LITORALES

- Ca01.** Salinas de Barbate (Barbate, Cádiz)
- Ca02.** Salinas de N. Sra. del Rocío o de Bonanza (Sanlúcar de Barrameda, Cádiz)
- Ca03.** Salinas de San Vicente (San Fernando, Cádiz)
- Ca04.** Salinas del Consulado (Cádiz)
- Ca05.** Salinas de San Cayetano (San Fernando, Cádiz)
- Ca06.** Salinas de Santa Leocadia (San Fernando, Cádiz)
- Ca07.** Salinas el Estanquillo (San Fernando, Cádiz)
- Ca08.** Salinas de Los Tres Amigos (San Fernando, Cádiz)
- Ca09.** Salinas de N. Sra. de Los Dolores - Molino de Marea Río Arillo (Cádiz)
- Ca10.** Salinas Preciosa y Roqueta (Cádiz)
- Ca11.** Salinas de Monte Algaida (Sanlúcar de Barrameda, Cádiz)
- Ca12.** Salinas de la Desembocadura del río Guadiaro (San Roque, Cádiz)
- Ca13.** Salinas junto al Salado (Conil de la Frontera, Cádiz)

SALINAS DE INTERIOR

- Ca14.** Salinas de Cabeza de Hortales (Prado del Rey, Cádiz)
- Ca15.** Salinas del Cortijo de las Rosas de Santa Ana (Villamartín, Cádiz)
- Ca16.** Salinas El Concejo (Puerto Serrano, Cádiz)
- Ca17.** Salinas La Joya (Alcalá de los Gazules, Cádiz)
- Ca18.** Salinas de El Carmen (Prado del Rey, Cádiz)
- Ca19.** Salinas de Hortales (El Bosque, Cádiz)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Barbate (o de San Francisco)

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Barbate (o de S. Francisco)	CÓDIGO	Ca01
SITUACIÓN	Municipio: Barbate Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 11' 18,77" N Longitud: 5° 54' 26,64" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 238.553,85 m Coordenada Y: 4.008.779,93 m Acceso: CA-2223		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Barbate (o de San Francisco)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.barbate.es/>
Plaza Inmaculada, 1. Barbate. Teléfono: 956 063 600

NOTAS

Por lo que se observa en la fotografía aérea parece que estas salinas están sin actividad. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de Rocío (o de Bonanza)

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de N. Sra del Rocío (Bonanza)	CÓDIGO	Ca02
SITUACIÓN	Municipio: Sanlúcar de Barrameda Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 49' 47,90" N Longitud: 6° 20' 16,13" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 737.421,38 m Coordenada Y: 4.079.318,78 m Acceso: Colada de Bonanza al Pozo de la Viuda		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de Rocío (o de Bonanza)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 956 36 07 19
Empresa: PROASAL Salinera de Andalucía SL
Ctra. de Bonanza a Colonia Monte- Algaida. Sanlúcar de Barrameda
<http://www.proasal.es/>
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanlucardebarrameda.es/>
Cuesta Belén s/n, Sanlúcar de Barrameda. Tel: 956 38 80 00

NOTAS

Por su extensión, y las grandes dimensiones de las balsas evaporadoras o cristalizadores, estas salinas han pasado de ser salinas artesanales a salinas industriales. Parece que actualmente siguen activas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de San Vicente

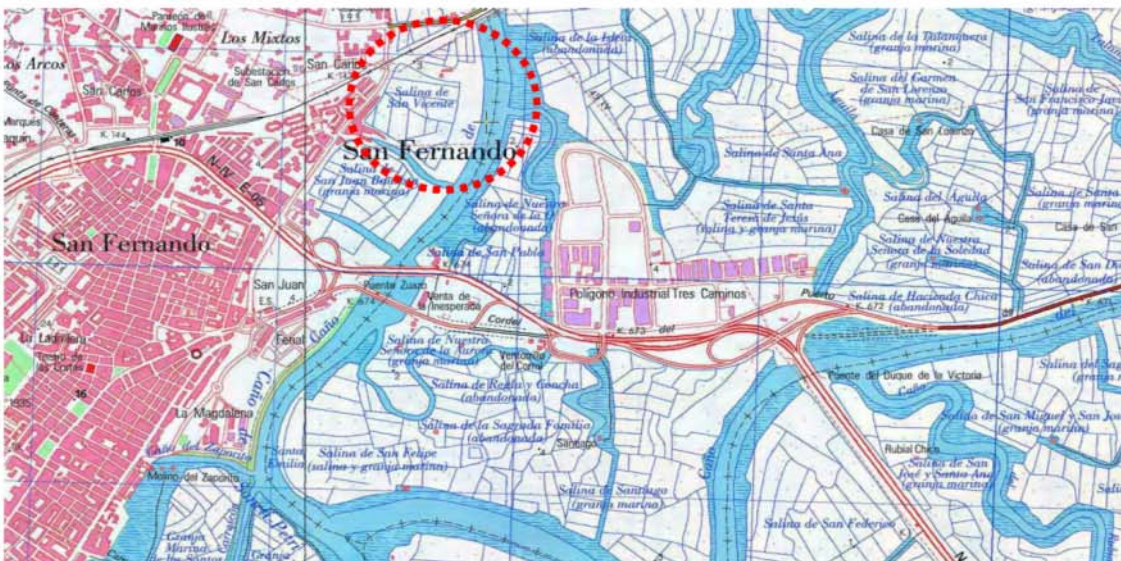
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de San Vicente	CÓDIGO	Ca03
SITUACIÓN	Municipio: San Fernando Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 28' 40,53" N Longitud: 6° 10' 56,37" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 752.439,21 m Coordenada Y: 4.040.651,54 m Acceso: Carretera de la Carraca		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE: Salinas de San Vicente

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Manuel Ruíz Coto (propietario y salinero)
Teléfono: 956 88 19 48
Empresa: "Salinas y celebraciones San Vicente SL". Carretera de la Carraca 48
<http://www.salinasanvicente.es/>
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanfernando.es/ayto/>
C/ Isaac Peral, 11 y 13. San Fernando. Tel: 956 94 40 00

NOTAS

Estas salinas se mantienen activas. En la página web de la empresa se puede obtener bastante información sobre ellas. Hay varios videos explicativos de la actividad salinera en las Salinas de San Vicente. A través del Mapa Topográfico Nacional 1/25.000 se puede observar que la mayoría de las salinas de esta zona están abandonadas o han reconvertido su uso a "granja marina". Concertar una cita antes de visitarlas

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Consulado

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Consulado	CÓDIGO	Ca04
SITUACIÓN	Municipio: Puerto Real Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 30' 29,77" N Longitud: 6° 13' 50,62" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 748.004,93 m Coordenada Y: 4.043.892,68 m Acceso: N-443		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de El Consulado

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.puertoreal.es/>
Plaza Jesús, s/n. Puerto Real. Tel: 956 47 00 00

NOTAS

Por lo que se observa en la fotografía aérea parece que estas salinas se encuentran paradas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de San Cayetano

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de San Cayetano	CÓDIGO	Ca05
SITUACIÓN	Municipio: San Fernando Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 27' 17,78" N Longitud: 6° 11' 53,87" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 751.085,79 m Coordenada Y: 4.037.935,73 m Acceso: Avda. Ronda del Estero		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de San Cayetano

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanfernando.es/ayto/>
C/ Isaac Peral, 11 y 13. San Fernando. Tel: 956 94 40 00

NOTAS

Por lo que se aprecia en la fotografía aérea estas salinas parecen abandonadas. Comprobar en visita de campo,

FICHA DE VIAJE. Salinas de Santa Leocadia

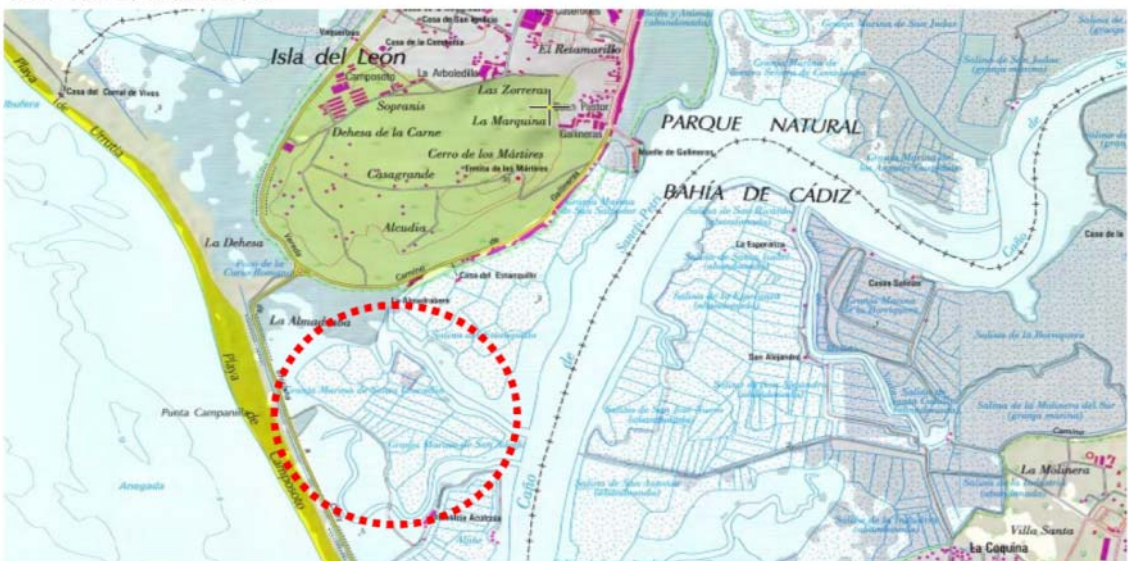
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Santa Leocadia	CÓDIGO	Ca06
SITUACIÓN	Municipio: San Fernando Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 25' 37,19" N Longitud: 6°13' 16,32" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 749.118,51 m Coordenada Y: 4.034.899,19 m Acceso: Vereda de Chiclana a Cádiz		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Santa Leocadia

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Salinas de Santa Leocadia SL. Urb. Villa Maruja 50, S. Fernando
Tel: 956 88 35 22
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanfernando.es/ayto/>
C/ Isaac Peral, 11 y 13. San Fernando. Tel: 956 94 40 00

NOTAS

Por lo que se observa en la fotografía aérea parece que hay zonas de la explotación que parecen activas y otras paradas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas del Estanquillo

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas del Estanquillo	CÓDIGO	Ca07
SITUACIÓN	Municipio: San Fernando Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 25' 37,19" N Longitud: 6°13' 16,32" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 749.118,51 m Coordenada Y: 4.034.899,19 m Acceso: Camino de Gallineras		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas del Estanquillo

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Andaluza de Sales Marinas, S.L. Web: <http://www.salchalupa.com/>
Tel: 954 124 410
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanfernando.es/ayto/>
C/ Isaac Peral, 11 y 13. San Fernando. Tel: 956 94 40 00

NOTAS

Por lo que se observa a través de la fotografía aérea, y los datos de la página web de la empresa que explota estas salinas, parece que están activas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Los Tres Amigos

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Los Tres Amigos	CÓDIGO	Ca08
SITUACIÓN	Municipio: San Fernando Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 27' 15,25" N Longitud: 6° 13' 29,11" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 748.713,05 m Coordenada Y: 4.037.912,33 m Acceso: Cordel de Cádiz/ N-IV		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Los Tres Amigos

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanfernando.es/ayto/>
C/ Isaac Peral, 11 y 13. San Fernando. Tel: 956 94 40 00

NOTAS

Por lo que se observa en la fotografía aérea, parece que estas salinas se encuentran paradas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de Los Dolores

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de N. Sra de Los Dolores	CÓDIGO	Ca09
SITUACIÓN	Municipio: Cádiz Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 27' 38,40" N Longitud: 6° 14' 0,97" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 747.899,14 m Coordenada Y: 4.038.603,09 m Acceso: Cordel de Cádiz/ N-IV		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de Los Dolores

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.institucional.cadiz.es>
Plaza de San Juan de Dios S/N, 11005 Cádiz. Tel: 956 241 000

NOTAS

Parece que estas salinas se encuentran paradas. Se observa la existencia de una estación depuradora de aguas residuales en el centro de la explotación. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Preciosa y Roqueta

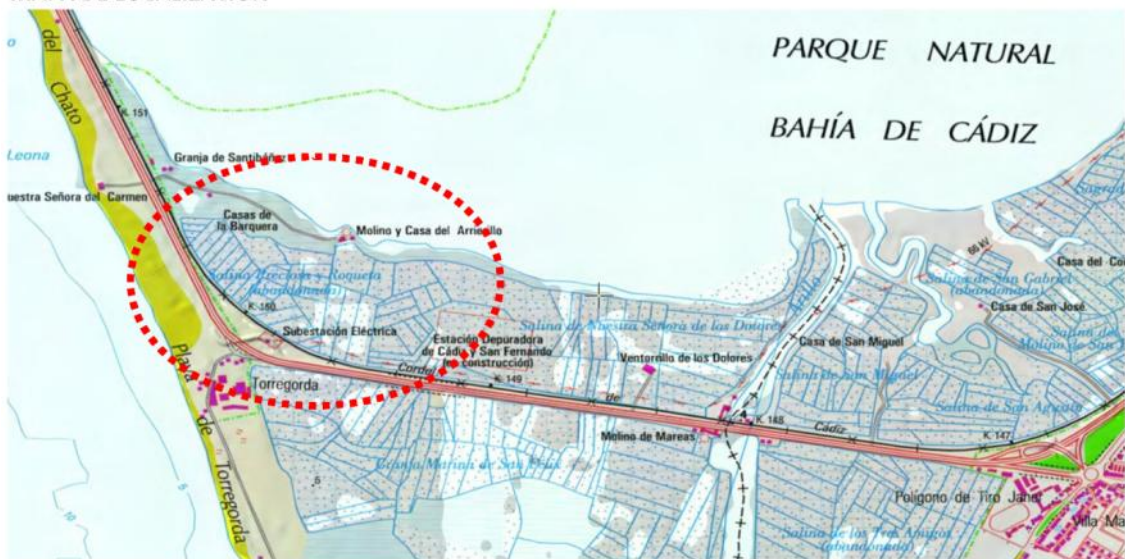
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Preciosa y Roqueta	CÓDIGO	Ca10
SITUACIÓN	Municipio: Cádiz Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 27' 45,18" N Longitud: 6° 14' 45,39" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 746.787,27 m Coordenada Y: 4.038.780,61 m Acceso: Cordel de Cádiz/ N-IV		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Preciosa y Roqueta

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.institucional.cadiz.es>
Plaza de San Juan de Dios S/N, 11005 Cádiz. Tel: 956 241 000

NOTAS

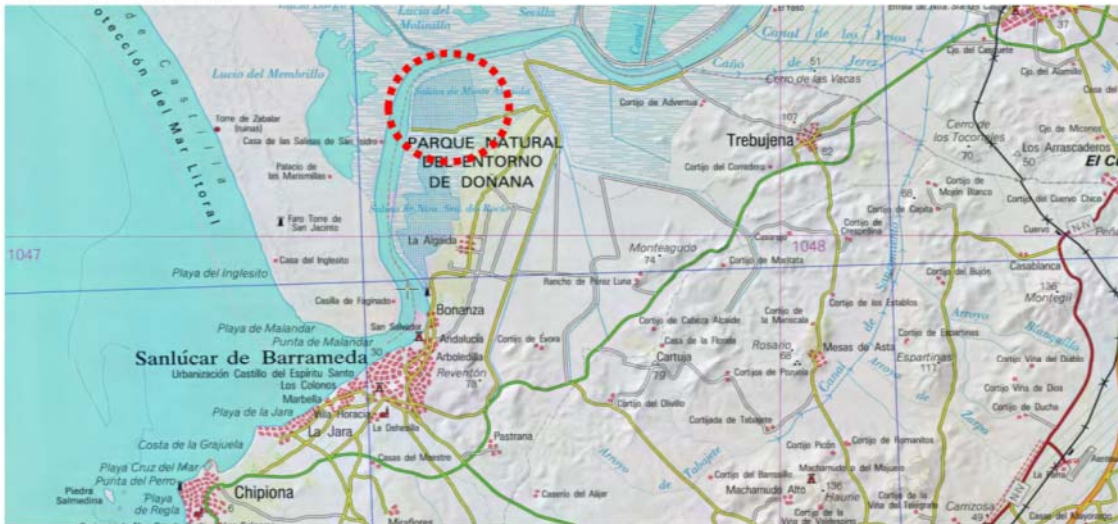
Parece que estas salinas se encuentran paradas. Se observa la existencia de una estación depuradora de aguas residuales en las salinas contiguas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Monte Algaida

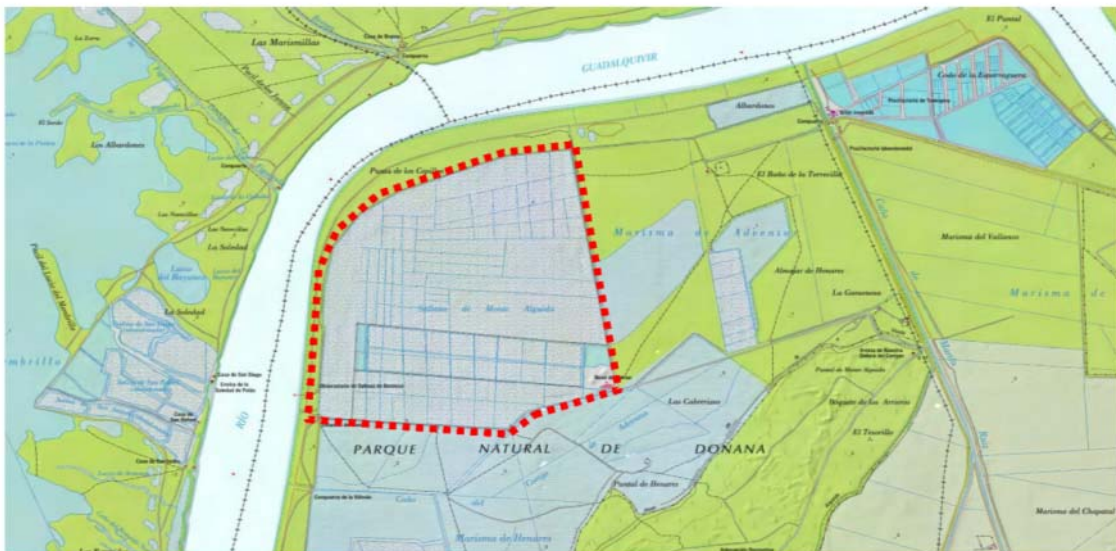
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Monte Algaida	CÓDIGO	Ca11
SITUACIÓN	Municipio: Sanlúcar de Barrameda Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 52' 59,09" N Longitud: 6° 19' 48,20" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 737.948,65 m Coordenada Y: 4.085.231,04 m Acceso: Colada de Bonanza al Pozo de la Viuda		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Monte Algaida

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 956 23 51 41
Empresa: SALMAR, Salinera de Andalucía SA. Salinas de Monte Algaida
11540-Sanlúcar de Barrameda (Cádiz)
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanlucardebarrameda.es/>
Cuesta Belén s/n, Sanlúcar de Barrameda. Tel: 956 38 80 00

NOTAS

Por lo que se observa en la fotografía aérea y el estado de las eras de evaporación las salinas parecen activas. Comprobar in situ. Por las dimensiones de las eras parece que el proceso de producción es industrial.

FICHA DE VIAJE. Salinas de la desembocadura del Río Guadiaro

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas desembocadura del Guadiaro	CÓDIGO	Ca12
SITUACIÓN	Municipio: San Roque Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 17' 4,48" N Longitud: 5° 17' 21,68" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 294.393,22 m Coordenada Y: 4.017.944,72 m Acceso: N-340 / E-15		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de la desembocadura del Río Guadiaro

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.sanroque.es/>
Plaza de las Constituciones s/n. San Roque. Tel: 956 780 106

NOTAS

Se puede comprobar, a través de la fotografía aérea, que estas salinas han desaparecido en su totalidad debido, entre otras cosas, a la construcción de la urbanización denominada "Sotogrande" y campos de golf asociados.

FICHA DE VIAJE. Salinas junto al Salado

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas junto al Salado	CÓDIGO	Ca13
SITUACIÓN	Municipio: Conil de la Frontera Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 16' 9,86" N Longitud: 6° 4' 59,49" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 762.022,12 m Coordenada Y: 4.017.777,57 m Acceso: Cordel del Camino del Cañuelo o Villacardosa		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas junto al Salado

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.conildelafrontera.es/>
Plaza de la Constitución, 1. Conil de la Frontera. Tel: 956 44 03 06

NOTAS

Se puede apreciar, a través de la fotografía aérea, que estas salinas están paradas y abandonadas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabeza Hortales

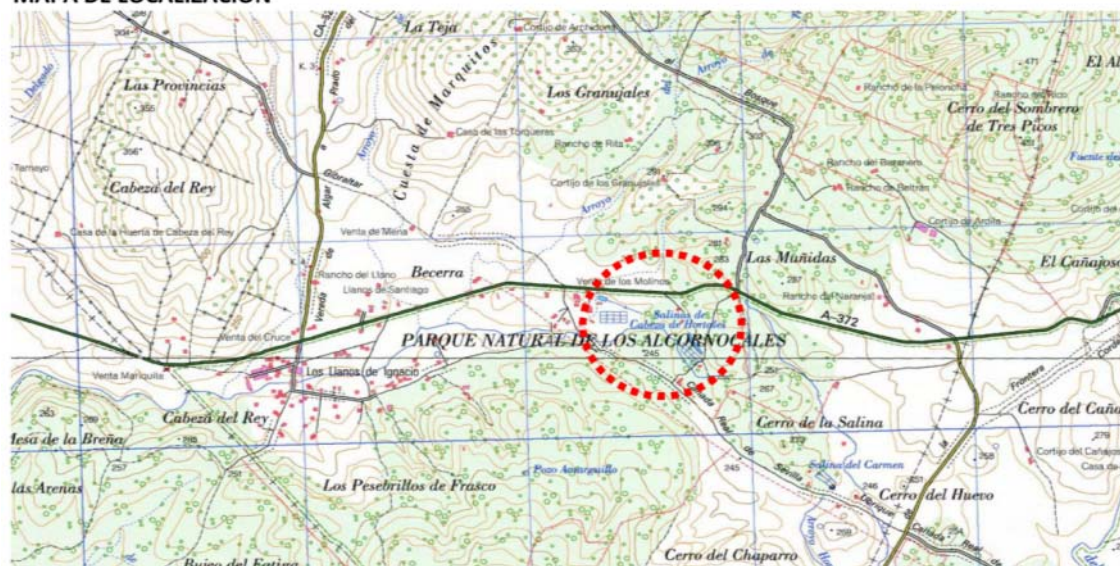
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Cabeza Hortales (Iptuci)	CÓDIGO	Ca14
SITUACIÓN	Municipio: Prado del Rey Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 45' 1,12" N Longitud: 5° 32' 48,54" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 272.633,94 m Coordenada Y: 4.070.198,67 m Acceso: A-372 / Cañada Real de Sevilla a Ubrique		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabeza Hortales

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: José Antonio García Bazán (salinero propietario)
Teléfono: 639 46 75 12
Empresa: C/ Candelaria 19. 11660-Prado del Rey
Otros: Ayuntamiento: <http://www.pradodelrey.es/>
Plaza de la Constitución 1, Prado del Rey. Tel: 956 72 30 11

NOTAS

Por lo que se observa a través de la fotografía aérea, las salinas están distribuidas en dos zonas y parece que hay una que ya no está en uso (agrupación de balsas evaporadoras de la izquierda). Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas del Cortijo de Las Rosas de Santa Ana

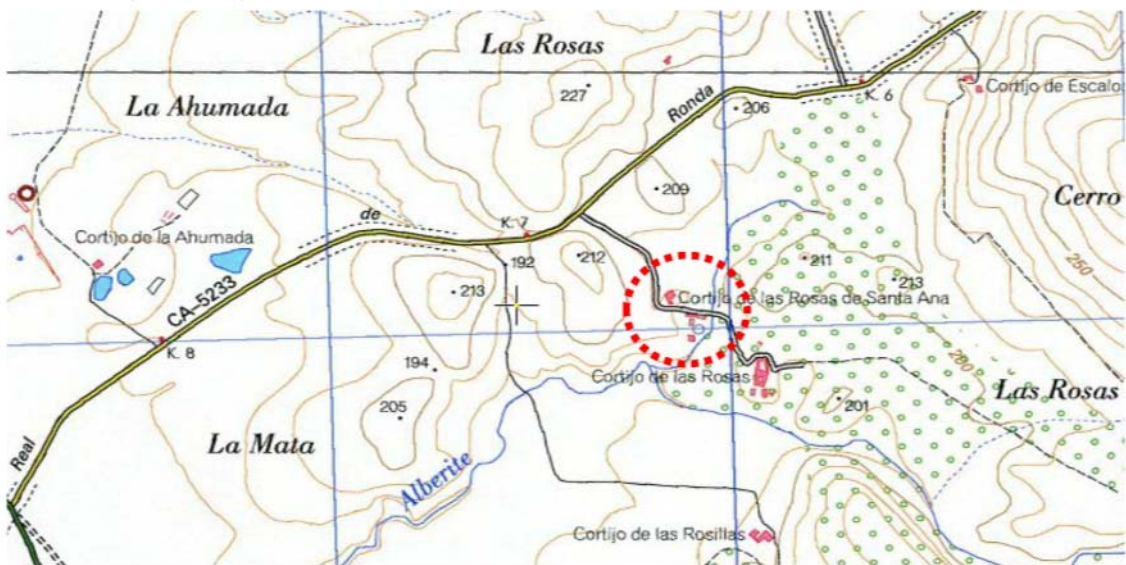
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas del Cortijo Rosas de Sta. Ana	CÓDIGO	Ca15
SITUACIÓN	Municipio: Villamartín Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 49' 35,66" N Longitud: 5° 34' 51,37" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 269.815,95 m Coordenada Y: 4.078.742,44 m Acceso: CA-5233 / Cañada Real de Ronda		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas del Cortijo de Las Rosas de Santa Ana

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.villamartin.es/>
Plaza del Ayuntamiento, 1. Villamartín. Tel: 956 73 00 11

NOTAS

A través de la fotografía aérea se puede apreciar que en las balsas de evaporación hay presencia de vegetación de porte medio, lo que denota la posibilidad de que estas salinas estén abandonadas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Concejo

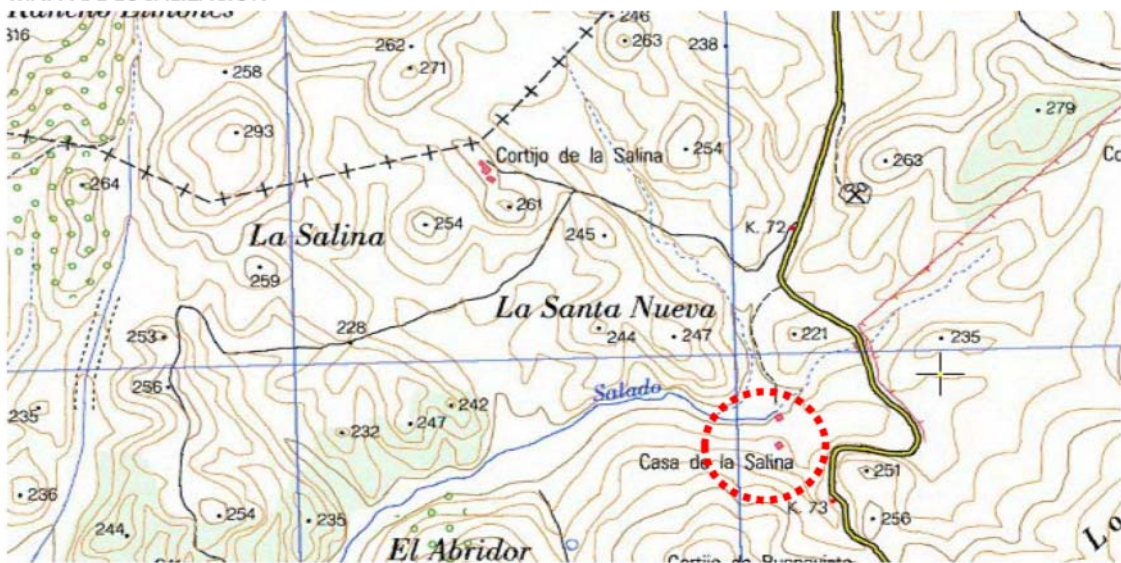
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Concejo	CÓDIGO	Ca16
SITUACIÓN	Municipio: Puerto Serrano Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 2' 7,66" N Longitud: 5° 27' 3,15" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 282.013,69 m Coordenada Y: 4.101.615,22 m Acceso: C-339 / Cordel del Congosto		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de El Concejo

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.puertoserrano.es/>
C/ Ronda 1, Puerto Serrano. Tel: 956 12 70 42

NOTAS

A través de lo observado en la fotografía aérea parece que estas salinas se encuentran en activo. Se puede apreciar también la presencia de edificaciones en la parte noroeste. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de La Joya

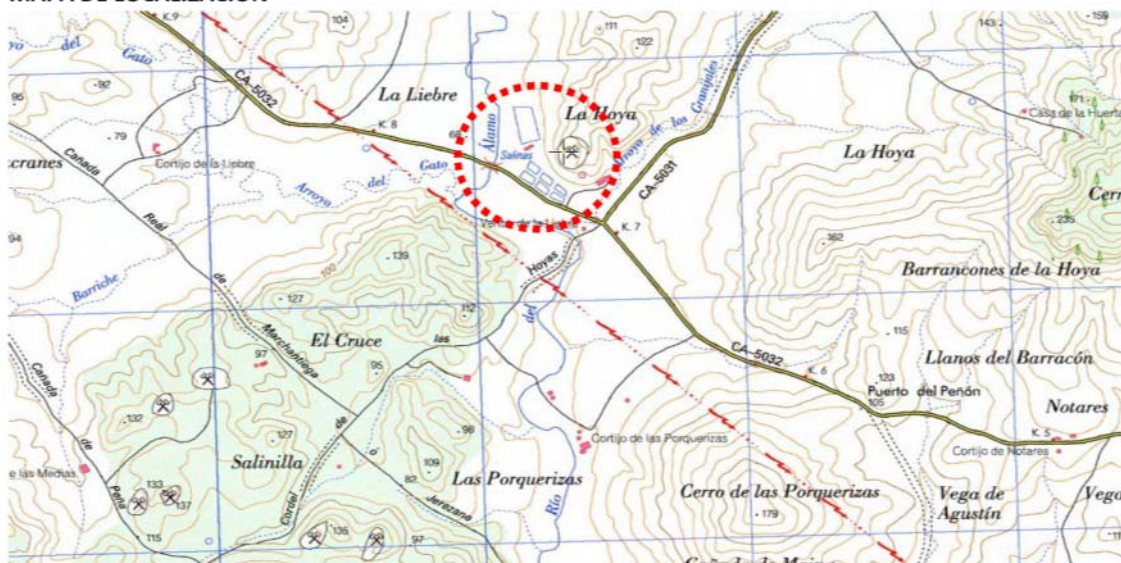
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de La Joya (o de Toscano)	CÓDIGO	Ca17
SITUACIÓN	Municipio: Alcalá de los Gazules Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 29' 36,91" N Longitud: 5° 46' 41,73" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 251.143,09 m Coordenada Y: 4.042.286,71 m Acceso: CA-5032 / Cañada de la Hoya		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de La Joya

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Mariano Toscano (hijo del salinero que descubrió el manantial)
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.alcaladelosgazules.es/>
Plaza Alameda De La Cruz 14, Alcalá de los Gazules. Tel: 956 42 03 30

NOTAS

Por lo que se observa a través de la fotografía aérea parece que estas salinas están abandonadas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas del Carmen

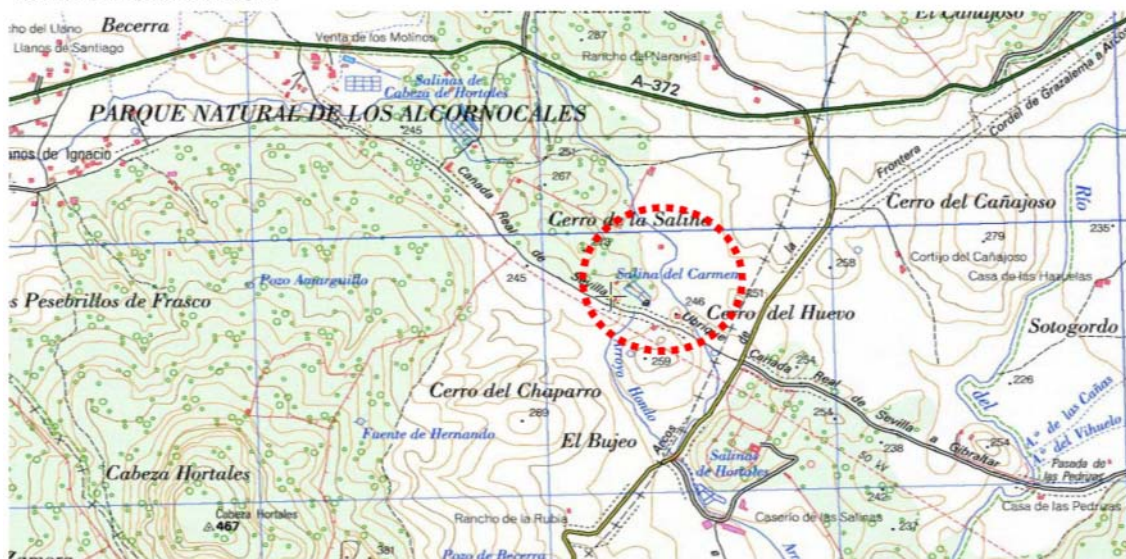
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas del Carmen	CÓDIGO	Ca18
SITUACIÓN	Municipio: Prado del Rey Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 44' 40,54" N Longitud: 5° 32' 24,71" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 273.208,19 m Coordenada Y: 4.069.548,85 m Acceso: Cañada Real de Sevilla a Ubrique		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas del Carmen

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.pradodelrey.es/>
Plaza de la Constitución 1, Prado del Rey. Tel: 956 72 30 11

NOTAS

Por lo que se observa a través de la fotografía aérea, parece que la explotación de estas salinas está parada. De hecho parecen abandonadas, pues no se puede diferenciar la compartimentación característica de las balsas evaporadoras. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Hortales

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Hortales	CÓDIGO	Ca19
SITUACIÓN	Municipio: El Bosque Provincia: Cádiz		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 36° 44' 13,79" N Longitud: 5° 32' 10,88" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 273.529,32 m Coordenada Y: 4.068.715,04 m Acceso: Colada de Alcalá a Grazalema		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Hortales

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.elbosqueweb.es/>
Plaza de la Constitución 2, El Bosque. Tel: 956 72 70 72

NOTAS

Por lo que se observa a través de la fotografía aérea, parece que la explotación de estas salinas está parada, aunque todavía se puede distinguir la división de balsas evaporadoras, calentadores, etc. Comprobar in situ.

1.1.4 LAS SALINAS DE CÓRDOBA

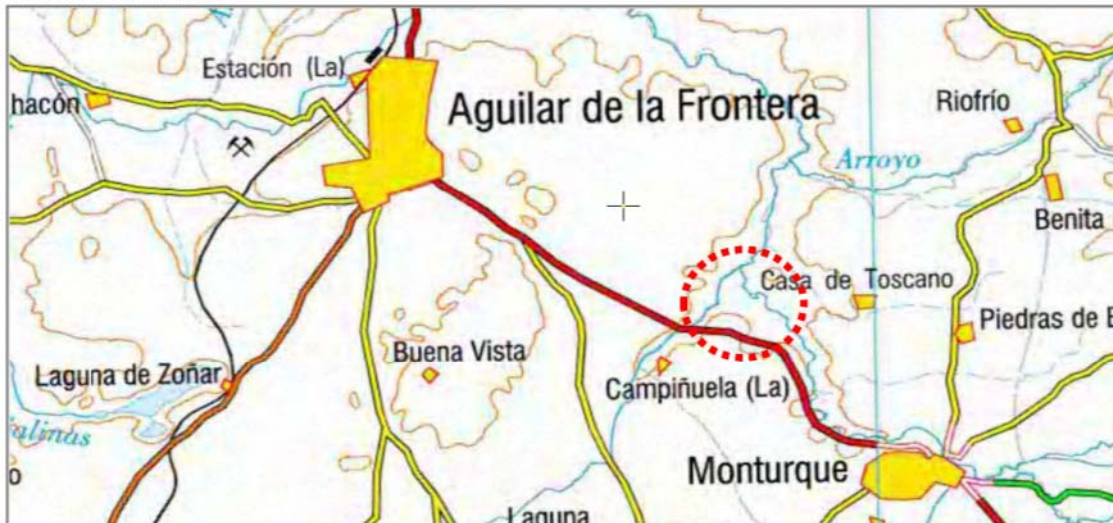
- Co01.** Salinas de La Encarnación de Monturque [o de Vadoancho] (Monturque, Córdoba)
- Co02.** Salinas de los Puentes de Montilla (Aguilar de la Frontera, Córdoba)
- Co03.** Salinas de N. Sra. de los Remedios (Aguilar de la Frontera, Córdoba)
- Co04.** Salinas de La Encarnación (Montilla, Córdoba)
- Co05.** Salinas de San Juan de Dios (Rute, Córdoba)
- Co06.** Salinas de Cuesta Palomas (Baena, Córdoba)
- Co07.** Salinas de Duernas (Córdoba)
- Co08.** Salinas de El Puente (Albendín, Baena, Córdoba)
- Co09.** Salinas de Zaballas (Priego de Córdoba, Córdoba)
- Co10.** Salinas de Cabezas del Obispo (Córdoba)
- Co11.** Salinas de El Algarbe (Valenzuela, Córdoba)
- Co12.** Salinas de Jarales / Salinas de Lasa (Lucena, Córdoba)
- Co13.** Salinas de los Puentes de Montilla II (Aguilar de la Frontera, Córdoba)
- Co14.** Salinas de Malabrigo (Montilla, Córdoba)
- Co15.** Salinas de Tejas Coloradas (Baena, Córdoba)
- Co16.** Salinas de El Cucarrón [o de Granaílo] (Baena, Córdoba)
- Co17.** Salinas de los Linares de Zagrilla Baja (Zagrilla, pedanía de Priego de Córdoba, Córdoba)

FICHA DE VIAJE. Salinas de La Encarnación (Vadoancho)

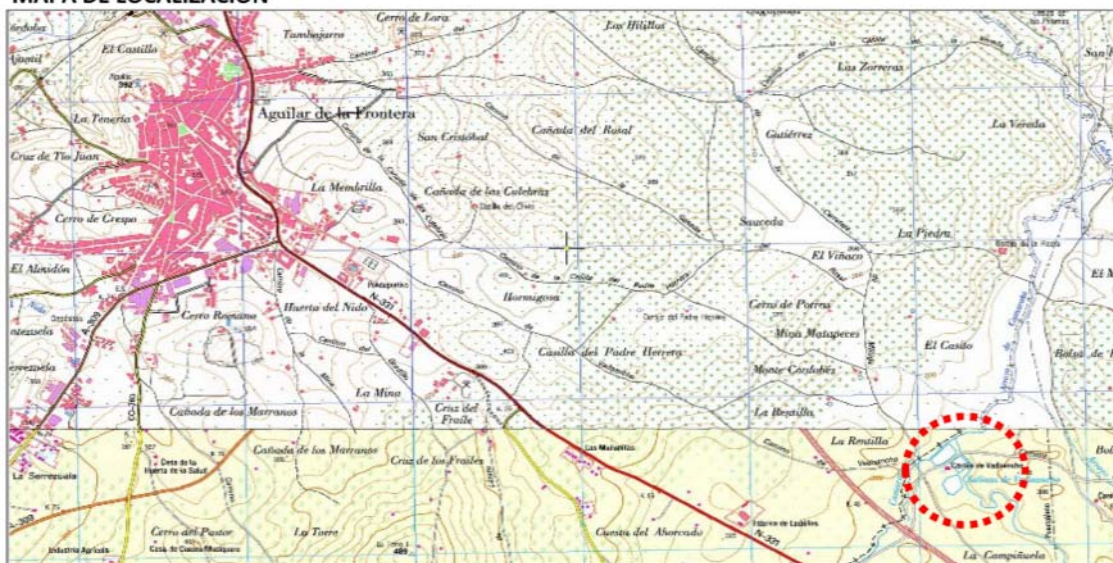
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas La Encarnación (Vadoancho)	CÓDIGO	Co01
SITUACIÓN	Municipio: Monturque Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 29' 51,67" N Longitud: 4° 36' 19,35" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 358.091,55 m Coordenada Y: 4.151.295,09 m Acceso: Vereda del Camino de Aguilar a Cabra		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de La Encarnación (Vadoancho)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Toro Carmona (salinero y propietario de una parte)
Teléfono: 615 01 26 50 / email: toro_carmona1987@hotmail.com
Empresa: Salinas de la Encarnación SL. C/ Monturque 60, Aguilar de la Frontera
Tel: 957 68 82 37 /email: salinasdelaencarnación@hotmail.com
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytomonturque.org/>
Plaza de la Constitución 3, Monturque. Tel: 957 535 614

NOTAS

Mediante observación de la fotografía aérea parece que estas salinas siguen activas, aunque no se está utilizando toda la superficie de balsas evaporadoras. Comprobar in situ. Con esta denominación no aparecen en ningún inventario. Probablemente se correspondan a las llamadas Salinas de Monturque.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Los Puentes de Montilla I

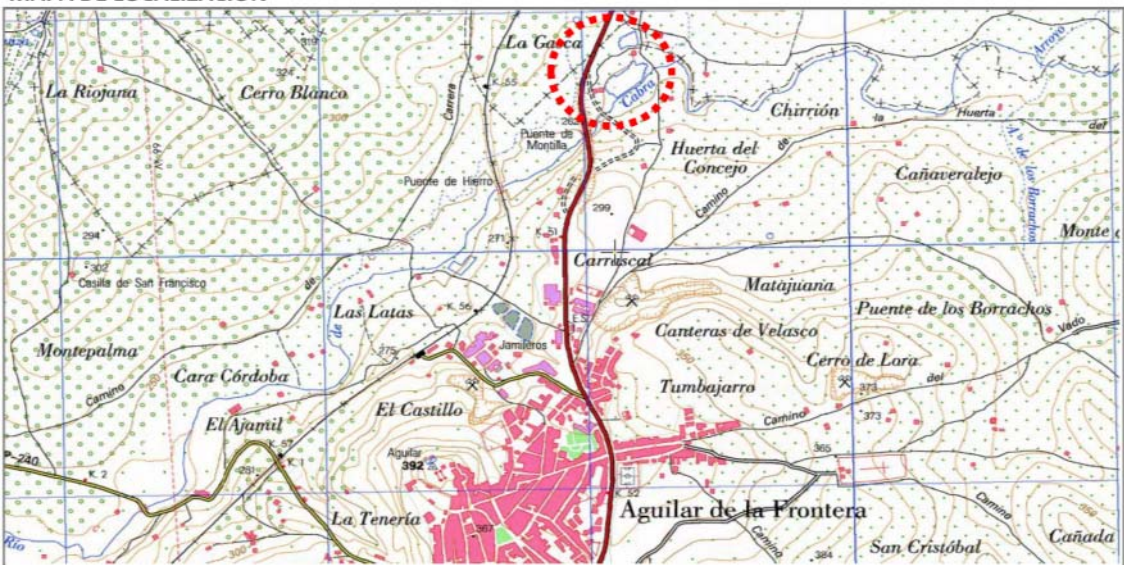
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Los Puentes de Montilla I	CÓDIGO	Co02
SITUACIÓN	Municipio: Aguilar de la Frontera Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 32' 11,37" N Longitud: 4° 39' 5,33" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 354.091,31 m Coordenada Y: 4.155.671,28 m Acceso: N-331/Camino de la Huerta del Barón		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Los Puentes de Montilla I

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Francisco Cabezas (técnico ayuntamiento)
Teléfono: 957 68 82 03 / 957 68 87 49
Empresa: email: fomento@aguilardelafrontera.es
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aguilardelafrontera.es/>
Plaza de San José 1, Aguilar de la Frontera . Tel: 957 66 00 00

NOTAS

Se puede observar, por medio de la fotografía aérea, que las salinas se encuentran en mal estado de conservación. Probablemente estén abandonadas, pues las trazas originales de las eras de evaporación están prácticamente desaparecidas. Se aprecia la existencia de varias edificaciones anejas a las explotaciones. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de los Remedios

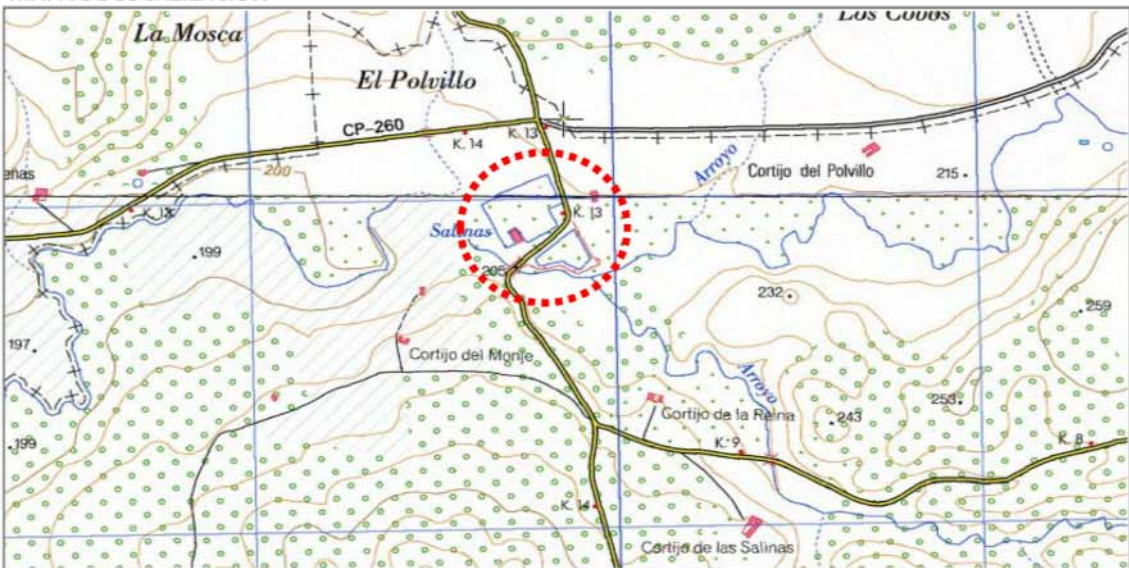
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas N. S. los Remedios (Polvillo)	CÓDIGO	Co03
SITUACIÓN	Municipio: Aguilar de la Frontera Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 29' 58,44" N Longitud: 4° 45' 25,50" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 344.684,02 m Coordenada Y: 4.151.743,30 m Acceso: CO-742 (km 13)/CP-260		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Nuestra Señora de los Remedios

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Guillén (Propietario y salinero)
Teléfono: 635 17 50 73
Empresa: Humanes Guillén Eurosal SL: <http://www.humanesguilleneurosal.com>
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aguilardelafrontera.es/>
Plaza de San José 1, Aguilar de la Frontera . Tel: 957 66 00 00

NOTAS

Parece que las salinas están en activo y que han sido reformadas recientemente debido a la eliminación del trazado original de las eras de evaporación.

FICHA DE VIAJE. Salinas de La Encarnación de Montilla

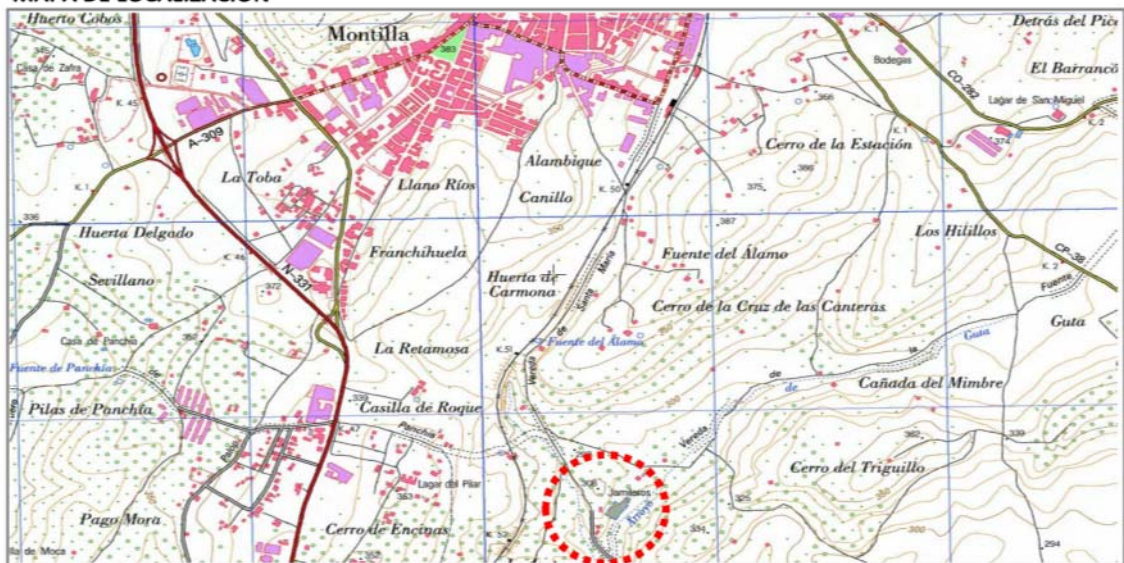
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de la Encarnación	CÓDIGO	Co04
SITUACIÓN	Municipio: Montilla Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 33' 37,37" N Longitud: 4° 38' 10,65" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 355.479,61 m Coordenada Y: 4.158.298,44 m Acceso: Vereda de Santa María / Camino de Sotollón		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de La Encarnación de Montilla

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Toro Carmona (propietario y salinero)
Teléfono: 615 01 26 50 / email: toro_carmona1987@hotmail.com
Empresa: Salinas de la Encarnación SL. C/ Monturque 60, Aguilar de la Frontera
Tel: 957 68 82 37 /email: salinasdelaencarnación@hotmail.com
Otros: Ayuntamiento: <http://www.montilla.es/>
C/ Puerta de Aguilar 10, Montilla. Tel: 957 650 150

NOTAS

Estas salinas están actualmente en activo. A través de la fotografía aérea se puede ver que han sido modificadas, eliminando el trazado original de las eras de evaporación. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de San Juan de Dios

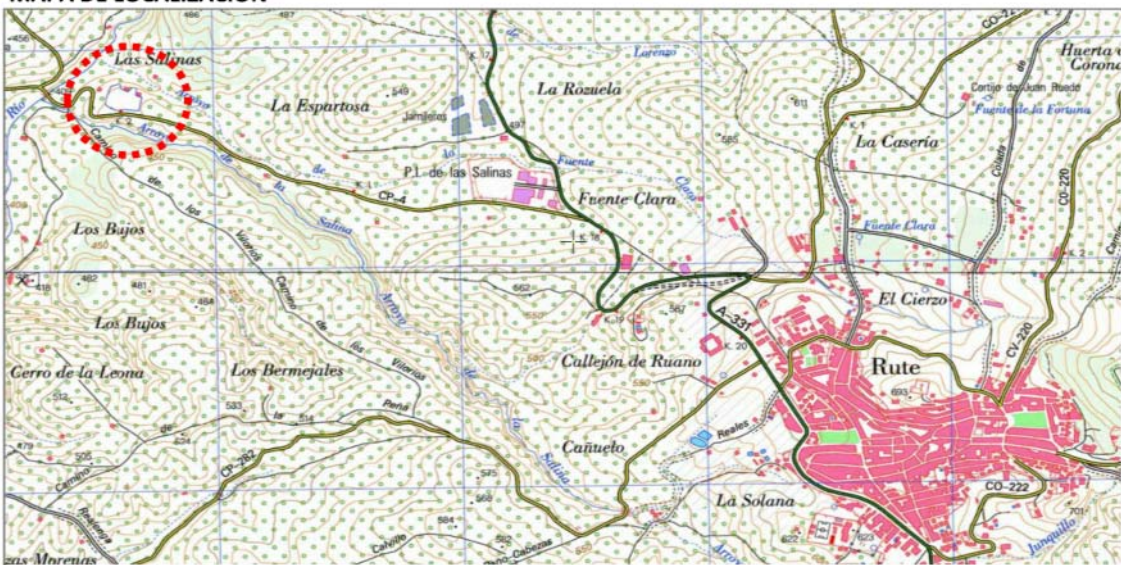
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de San Juan de Dios	CÓDIGO	Co05
SITUACIÓN	Municipio: Rute Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 20' 25,35" N Longitud: 4° 24' 18,83" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 375.524,34 m Coordenada Y: 4.133.558,39 m Acceso: CP-4/ Camino de los Vilorios		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de San Juan de Dios

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Moreno Moreno (propietario y salinero)
Teléfono: 670 46 95 28
Empresa: Salinas de San Juan de Dios S.L.

Otros: Ctra. Puente Genil (Pol. Ind. Ntra. Sra. Soledad), S/N, Aguilar de la Frontera
Ayuntamiento: <http://www.rute.org/>
C/ Toledo 2, Rute. Tel: 957 532 500

NOTAS

Las salinas están activas, pues actualmente existe una empresa que las explota, pero en la foto aérea parece que está funcionando una parte de las salinas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Cuesta Palomas

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Cuesta Palomas	CÓDIGO	Co06
SITUACIÓN	Municipio: Baena Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 40' 51,40" N Longitud: 4° 21' 26,23" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 380.316,62 m Coordenada Y: 4.171.282,66 m Acceso: CO-284 / Camino		

MAPA DE SITUACIÓN

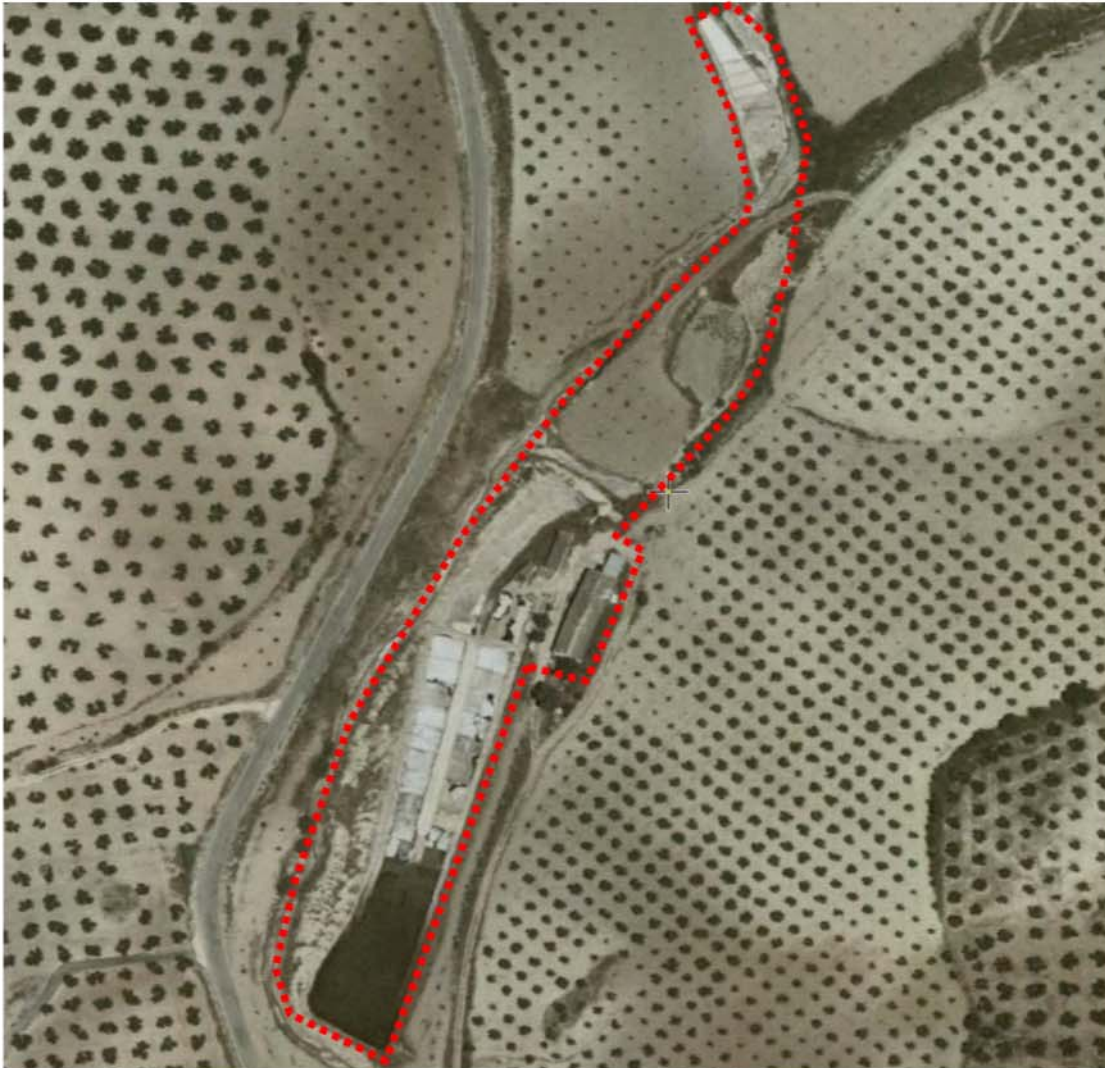


MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Cuesta Palomas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 957 671 461 / 619 839 396
Empresa: Salinas y agua "Cuesta Palomas". C/ Travesía de Cervantes 6, Baena
Otros: Ayuntamiento: <http://www.baena.es/>
Plaza Constitución 1, Baena. Tel: 957 66 50 10

NOTAS

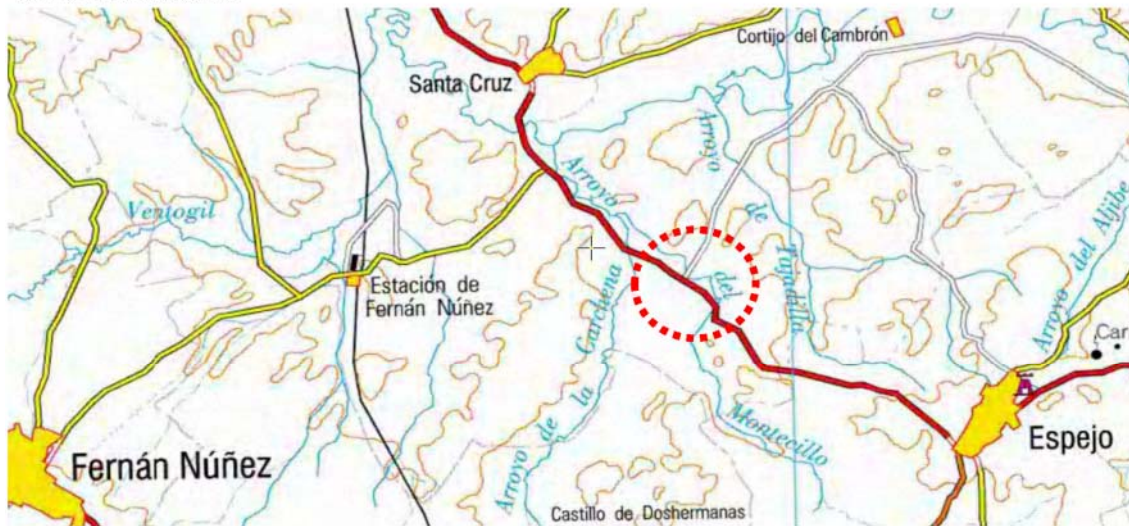
Las salinas se distribuyen en dos grupos. El ubicado más hacia el sur, de mayor tamaño, se sitúa muy cerca de la carretera CO-284, desde la que probablemente se pueda contemplar esta explotación salinera. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Duernas

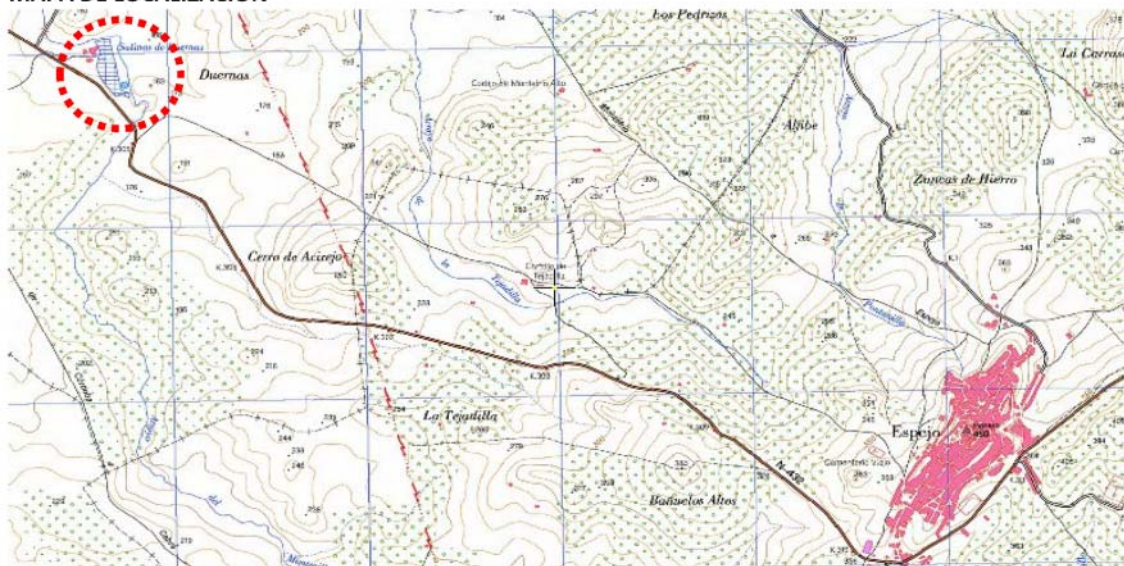
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Duernas	CÓDIGO	Co07
SITUACIÓN	Municipio: Córdoba Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 41' 57,77" N Longitud: 4° 36' 15,89" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 358.559,01 m Coordenada Y: 4.173.672,61 m Acceso: N-432/Vereda de las Duernas/Vereda de Cabra		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Duernas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Juan Pedro Regalado Castro Serrano (propietario)
Teléfono: 957 376 142 / 649 190 993
Empresa: Salinas de Duernas SL. C/ Piqueras, 27. Espejo (Córdoba)
Otros: Ayuntamiento: <http://www.ayuncordoba.es/>
Capitulares 1, Córdoba. Tel. 957 49 99 00

NOTAS

Parece que la salina sigue activa, aunque se pueden observar partes que probablemente carecen de actividad (zona central). Comprobar in situ. Aparece también un conjunto de construcciones asociadas a la actividad.

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Puente

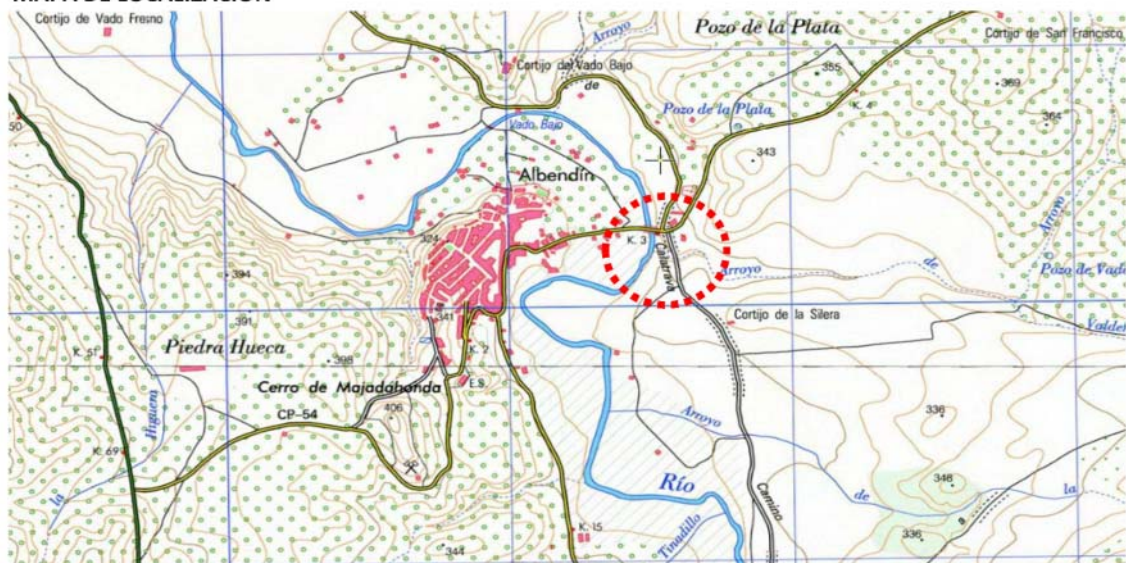
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Puente	CÓDIGO	Co08
SITUACIÓN	Municipio: Albendín, pedanía de Baena Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 40' 15,07" N Longitud: 4° 13' 49,12" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 391.498,91 m Coordenada Y: 4.170.008,31 m Acceso: CP-111		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de El Puente

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Guadalupe Cañete Martínez (salinera, hija del propietario)
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.baena.es/>
Plaza Constitución 1, Baena. Tel: 957 66 50 10

NOTAS

Por el aspecto que presentan parece que siguen en activo. Comprobar in situ. Se observa un puente muy próximo, probablemente origen del nombre de estas salinas. Al propietario le llaman "El Chato de las salinas"

FICHA DE VIAJE. Salinas de Zaballas

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Zaballas	CÓDIGO	Co09
SITUACIÓN	Municipio: Priego de Córdoba Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 23' 58,35" N Longitud: 4° 11' 2,63" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 395.198,43 m Coordenada Y: 4.139.854,11 m Acceso: N-321 / Colada del Camino		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Zaballas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytopriegodecordoba.es/>
Plaza de la Constitución 3, Priego de Córdoba. Tel: 957 708 400

NOTAS

Se observa, a través de la fotografía aérea, que hay parte de las salinas que ha sido modificada. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabezas del Obispo

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Cabezas del Obispo	CÓDIGO	Co10
SITUACIÓN	Municipio: Santaella Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 29' 20,19" N Longitud: 4° 54' 10,45" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 331.769,38 m Coordenada Y: 4.150.814,97 m Acceso: CO-760		

MAPA DE SITUACIÓN

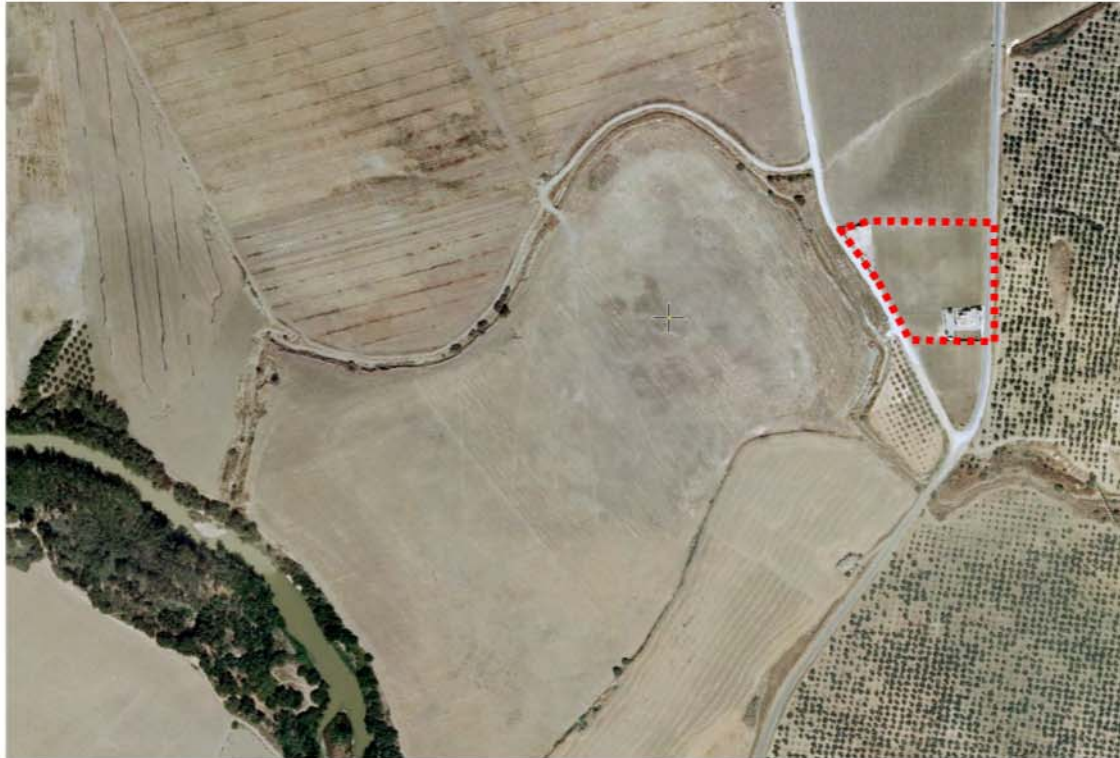


MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Cabezas del Obispo

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.santaella.es/>
Plaza Mayor 8, Santaella. Tel: 957 313 003

NOTAS

Se comprueba a través de la fotografía aérea que estas salinas han desaparecido totalmente.

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Algarbe

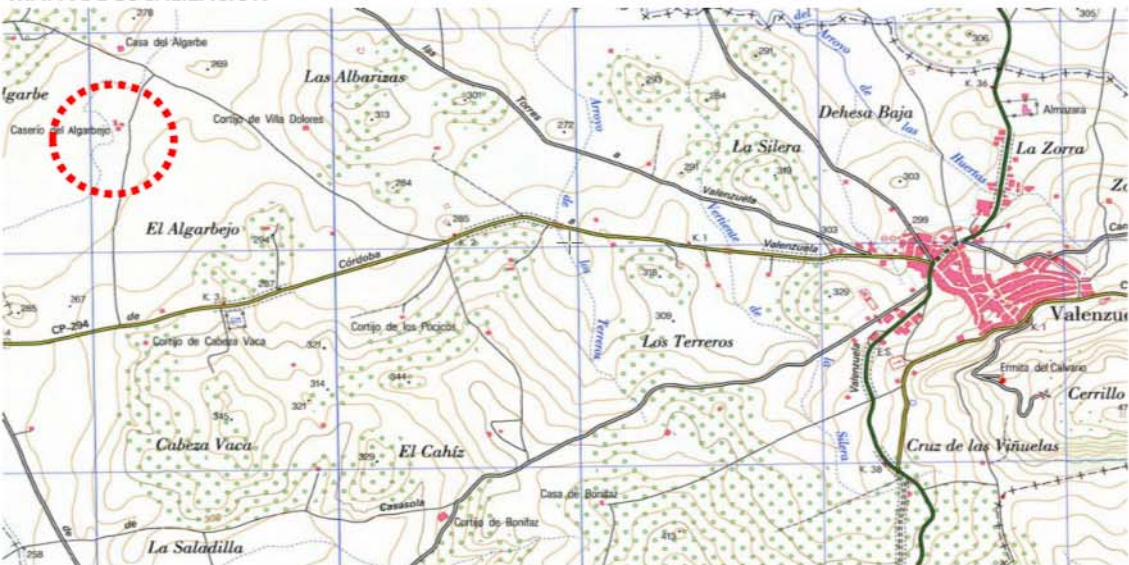
FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Algarbe	CÓDIGO	Co11
SITUACIÓN	Municipio: Valenzuela Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 46' 54,37" N Longitud: 4° 15' 36,70" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 389.028,89 m Coordenada Y: 4.182.350,10 m Acceso: Cordel de Córdoba a Valenzuela (carretera CP-294)		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de El Algarbe

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.valenzuela.es/>
Plaza de España 2, Valenzuela. Tel: 957 18 80 02

NOTAS

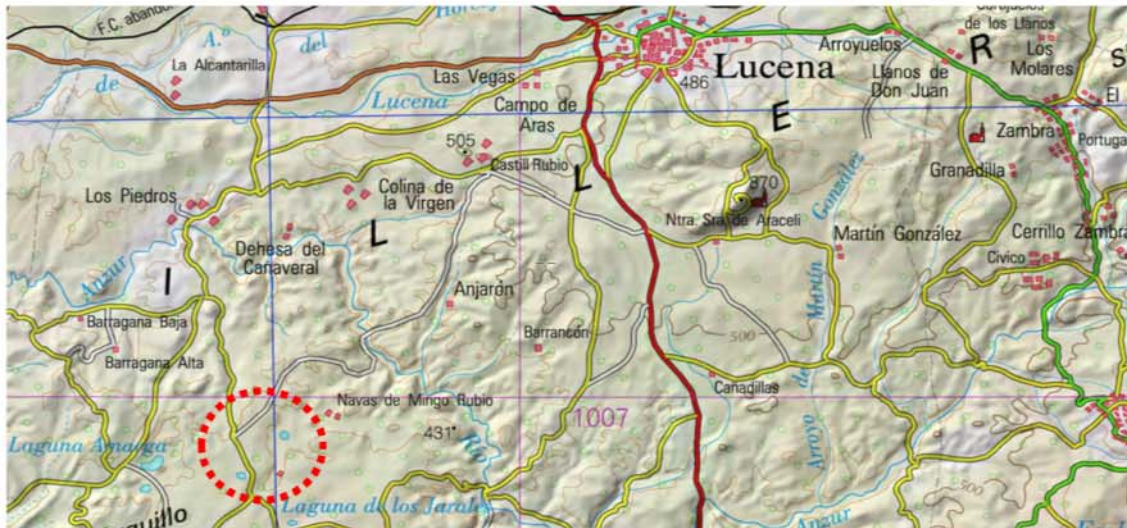
Parece que la salina sigue en funcionamiento, aunque se observa que hay partes de las eras de evaporación que no se están utilizando. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE: Salinas de Jarales (o de Lasa)

FICHA DE VIAJE Y LOCALIZACIÓN

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Jarales / Salinas de Lasa	CÓDIGO	Co12
SITUACIÓN	Municipio: Lucena Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 18' 53,92" N Longitud: 4° 35' 1,47" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 359.663,49 m Coordenada Y: 4.130.990,59 m Acceso: A-3228 / Vereda Realenga de Algar		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Jarales (o de Lasa)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.lucena.es/>
Plaza Nueva,1 - 14900 Lucena Tel: 957 500 410

NOTAS

Parece que las salinas se encuentran abandonadas y prácticamente desaparecidas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Los Puentes de Montilla II

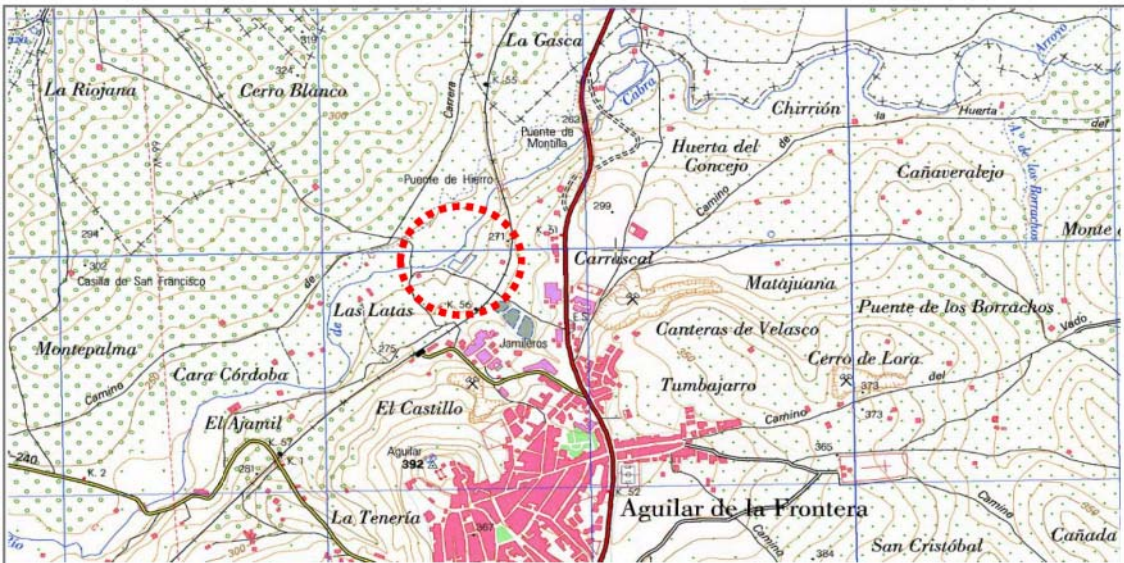
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Los Puentes de Montilla II	CÓDIGO	Co13
SITUACIÓN	Municipio: Aguilar de la Frontera Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 31' 40,65" N Longitud: 4° 39' 32,69" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 353.403,21 m Coordenada Y: 4.154.736,37 m Acceso: N-331/Camino de Carrera de Córdoba		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE, Salinas de Los Puentes de Montilla II

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Francisco Cabezas (técnico ayuntamiento)
Teléfono: 957 68 82 03 / 957 68 87 49
Empresa: email: fomento@aguilardelafrontera.es
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aguilardelafrontera.es/>
Plaza de San José 1, Aguilar de la Frontera . Tel: 957 66 00 00

NOTAS

A través de lo observado en la fotografía aérea parece que las instalaciones están en desuso. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Malabrigo (o de San Francisco)

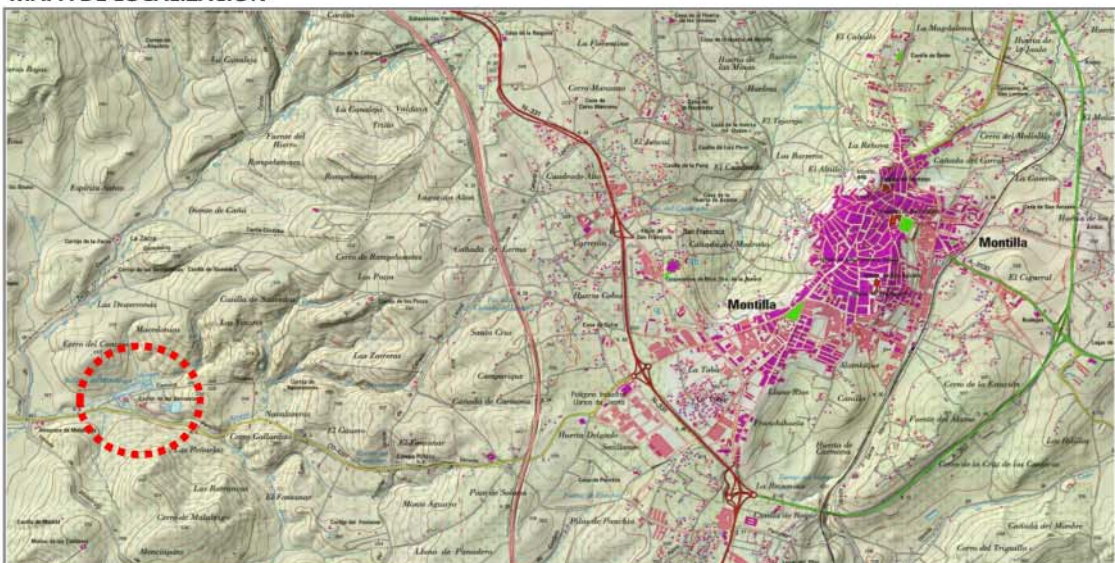
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Malabrigo (o S. Francisco)	CÓDIGO	Co14
SITUACIÓN	Municipio: Montilla Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 34' 31,19" N Longitud: 4° 42' 18,11" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 349.434,25 m Coordenada Y: 4.160.065,03 m Acceso: Vereda de Malabrigo / Camino de Los Yesares		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Malabrigo (o de San Francisco)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Salinas de Malabrigo SL, C/ Empedrada 47, Montalbán de Córdoba
Tel: 957 31 06 85 /email: salinasdelaencarnación@hotmail.com
Otros: Ayuntamiento: <http://www.montilla.es/>
C/ Puerta de Aguilar 10, Montilla. Tel: 957 650 150

NOTAS

A través de lo observado en la fotografía aérea parece que estas salinas están actualmente en activo .
Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Tejas Coloradas

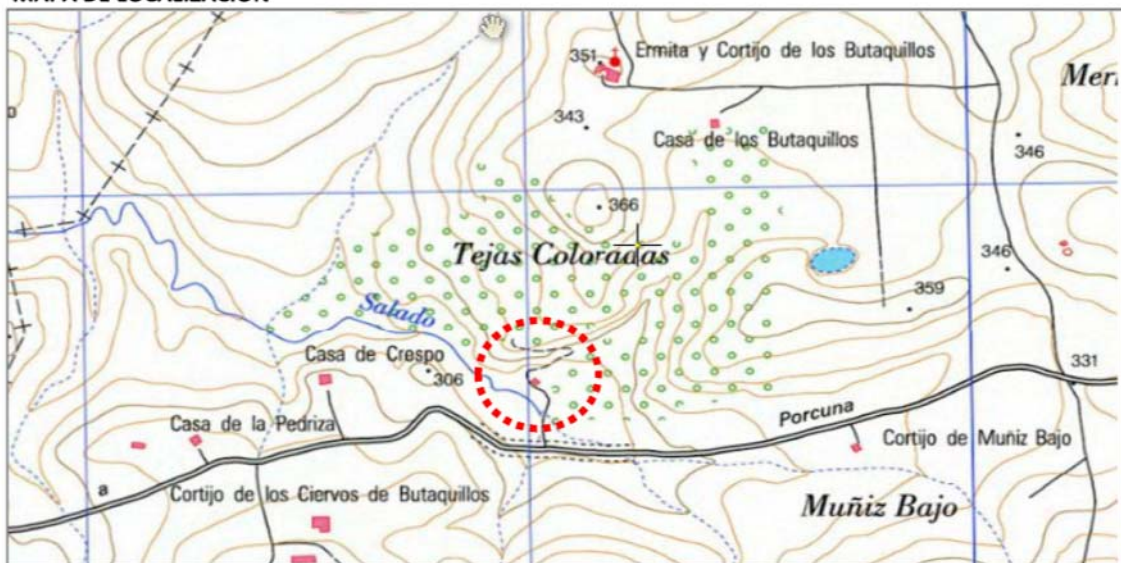
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Tejas Coloradas	CÓDIGO	Co15
SITUACIÓN	Municipio: Baena Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 43' 32,97" N Longitud: 4° 22' 27,58" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 378.886,82 m Coordenada Y: 4.176.284,44 m Acceso: Cordel de Castro del Río a Porcuna		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Tejas Coloradas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.baena.es/>
Plaza Constitución 1, Baena. Tel: 957 66 50 10

NOTAS

Parece que la salina todavía se mantiene activa. Comprobar in situ. Se puede observar la existencia de construcciones anejas a la explotación, junto al camino de acceso y una balsa de concentración de salmuera en la zona noroeste de forma rectangular

FICHA DE VIAJE. Salinas del Cucarrón (o del Granaillo)

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas del Cucarrón (o del Granaillo)	CÓDIGO	Co16
SITUACIÓN	Municipio: Baena Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 45' 20,11" N Longitud: 4° 16' 22,99" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 387.857,00 m Coordenada Y: 4.179.460,31 m Acceso: CP-232 / Camino / Cordel de Granada		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas del Cucarrón (o del Granaillo)

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.baena.es/>
Plaza Constitución 1, Baena. Tel: 957 66 50 10

NOTAS

Según lo observado mediante la fotografía aérea parece que estas salinas están abandonadas. Comprobar en visita de campo.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Salinas de Los Linares de Zagrilla Baja

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas Los Linares de Zagrillas Baja	CÓDIGO	Co17
SITUACIÓN	Municipio: Zagrilla Baja, Priego de Córdoba Provincia: Córdoba		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 28' 7,88" N Longitud: 4° 12' 58,66" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 392.444,94 m Coordenada Y: 4.147.580,51 m Acceso: CP-14		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Salinas de Los Linares de Zagrilla Baja

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytopriegodecordoba.es/>
Plaza de la Constitución 3, Priego de Córdoba. Tel: 957 708 400

NOTAS

Parece que estas salinas están abandonadas y que ya no se conserva su superficie original. Comprobar in situ y mediante fotografías aéreas de años anteriores.

1.1.5 LAS SALINAS DE GRANADA

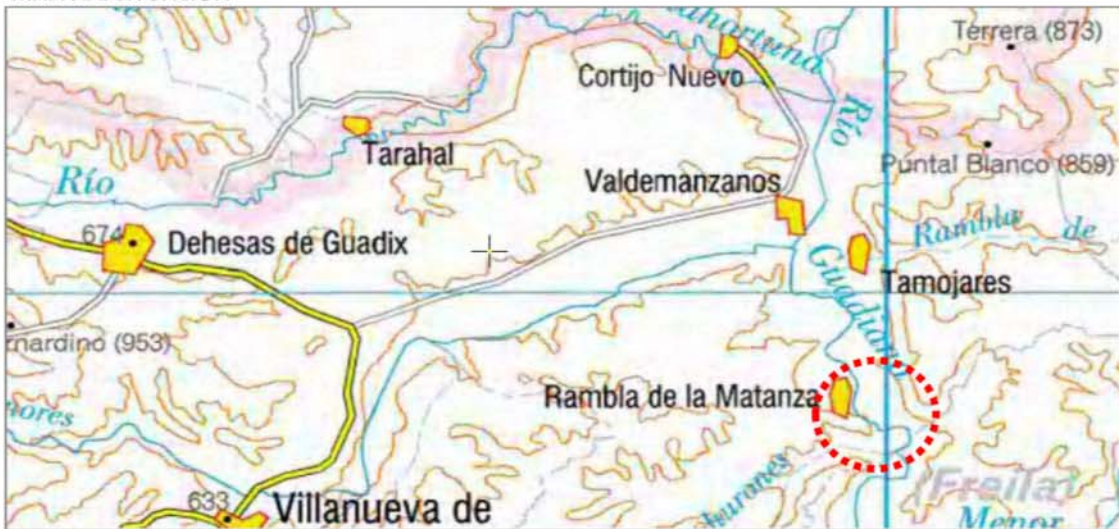
- G01.** Salinas de Bárcel o Bátor (Dehesas de Guadix, Granada)
- G02.** Salinas de La Malahá (La Malahá, Granada)
- G03.** Salinas de Montejícar (Montejícar, Granada)
- G04.** Salinas de Fuente Camacho (Fuente Camacho, Granada)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Barchel o Bácor

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Barchel o Bácor	CÓDIGO	G01
SITUACIÓN	Municipio: Dehesas de Guadix Provincia: Granada		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 34' 13,49" N Longitud: 3° 0' 5,35" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 499.868,71 m Coordenada Y: 4.158.153,24 m Acceso: GR-NE-13 / camino rural		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Barchel o Bâcor

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.ayuntamiento.es/dehesas-de-guadix>
Avenida de Granada nº 3. Dehesas de Guadix. Tel: 905 456 325

NOTAS

Por la fotografía aérea parecen abandonadas. Se aprecian dos grandes balsas de evaporación y algunas construcciones anejas a la explotación salinera. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de La Malahá

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de La Malahá	CÓDIGO	G02
SITUACIÓN	Municipio: La Malahá Provincia: Granada		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 6' 13,79" N Longitud: 3° 43' 15,16" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 435.945,99 m Coordenada Y: 4.106.633,97 m Acceso: A-338		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de La Malahá

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Jiménez
Teléfono: 958 200 869 / fax: 958 280 485
Empresa: FLUSAL SA. Avda. de los Andaluces 10, 1º A y 2º C. 18014 - Granada
Salinas de La Malahá SL. Tels: 958 587 113 / Fax: 958 280 485
Otros: Ayuntamiento: <http://www.lamalaha.es/>
Calle real 16, La Malahá. Tel: 958 587 101.

NOTAS

La empresa lleva también las salinas de Fuente Camacho. He hablado con Mercedes Jiménez por teléfono. Su hermana Cristina lleva el tema referente a salinas. Me pueden proporcionar planos, datos, información, etc. Me han contado que la sal que producen es para carreteras, sal industrial y sal alimenticia. La persona de contacto para enseñarnos las salinas es Enrique Lorenzo Villas o su hijo Jesús: 958 587 113.

Contacto en el Ayuntamiento: Antonia o Conchi

FICHA DE VIAJE. Salinas de Montejícar

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Montejícar	CÓDIGO	G03
SITUACIÓN	Municipio: Montejícar Provincia: Granada		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 36' 33,60" N Longitud: 3° 30' 19,15" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 455.399,85 m Coordenada Y: 4.162.591,22 m Acceso: JV-3231 / Camino		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Montejicar

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Herederos de Hermanos Contreras Molina
Teléfono: Sin datos
Empresa: Producción familiar
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytomontejicar.es/>
Plaza de la Constitución S/N. Tel: 958 393 328

NOTAS

Por el aspecto observado mediante la fotografía aérea parece que se encuentran incativas. También se aprecia que están divididas en dos agrupaciones. Comprobar in situ. Técnico Municipal del Ayuntamiento: Juan Manuel Leyva Ocete

FICHA DE VIAJE. Salinas de Fuente Camacho

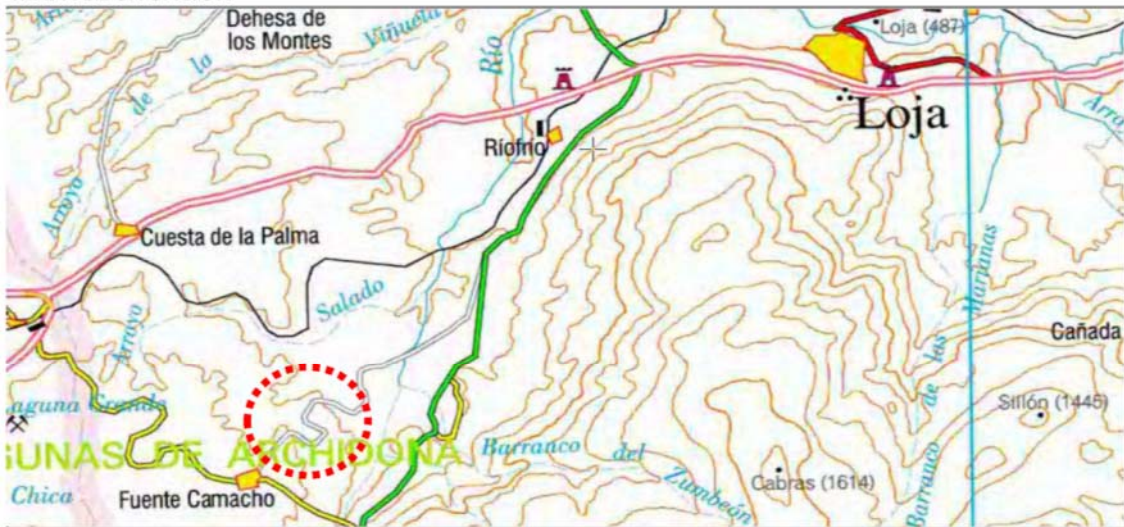
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA Salinas de Fuente Camacho (o de Loja) **CÓDIGO** **G04**

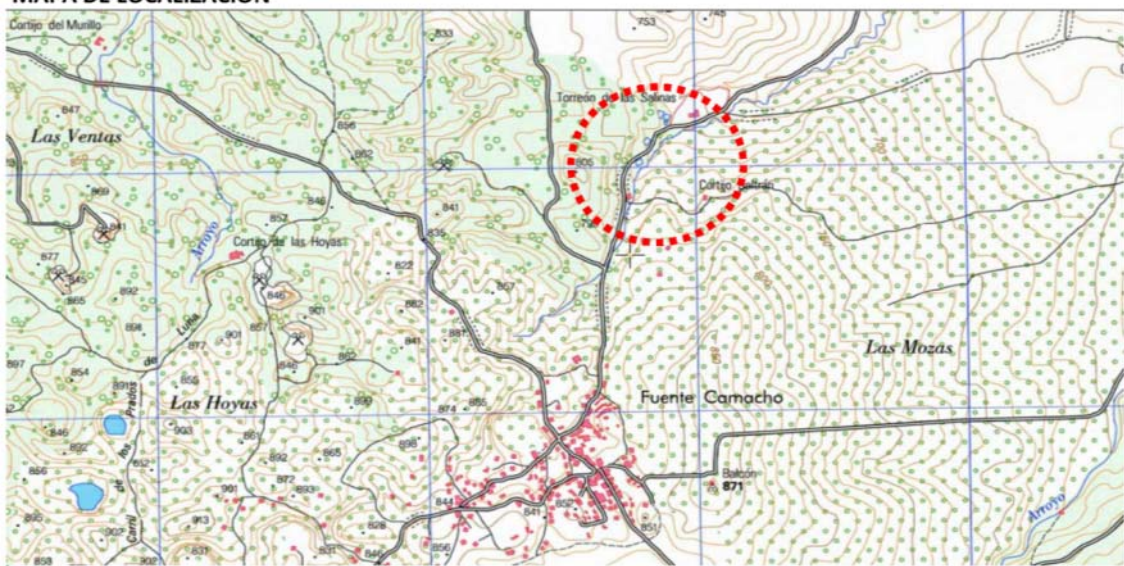
SITUACIÓN Municipio: Fuente Camacho, pedanía de Loja
 Provincia: Granada

LOCALIZACIÓN Latitud: 37° 6' 43,36" N
 Longitud: 4° 15' 1,16" W
Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89
 Coordenada X: 388.912,34 m
 Coordenada Y: 4.108.033,49 m
 Acceso: Camino de Villanueva del Trabuco a Loja

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Fuente Camacho

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Antonio Jiménez
Teléfono: 958 200 869 / fax: 958 280 485
Empresa: FLUSAL SA. Avda. de los Andaluces 10, 1º A y 2º C. 18014 - Granada
Salinas de La Malahá SL. Tels: 958 587 113 / Fax: 958 280 485
Otros: Ayuntamiento: <http://www.aytoloja.org/ayuntamiento/index.htm>
Duque de Valencia, 1. 18300 Loja GRANADA. Tel: 958 321 156

NOTAS

La empresa también gestiona las salinas de La Malahá. He hablado con Mercedes Jiménez por teléfono. Su hermana Cristina lleva el tema de salinas. Me pueden proporcionar planos, datos, información, etc. Me han contado que la sal que producen es para carreteras, sal industrial y sal alimenticia. La persona de contacto para enseñarnos las salinas es Luis Ruíz, tel: 667 411 703

Contacto Ayuntamiento: Juan Alonso Sánchez (Cultura)
Consultar en archivo histórico

1.1.6 LAS SALINAS DE HUELVA

H01. Salinas de Aragonesas (Huelva)

H02. Salinas de Bacuta (Huelva)

H03. Salina Biomarís (Isla Cristina, Huelva)

H04. Salinas de Caño Tendal (Cartaya, Huelva)

H05. Salinas La Huerta Noble (Isla Cristina, Huelva)

H06. Salinas La Primera (Isla Cristina, Huelva)

H07. Salinas de Cardeñas (Huelva)

H08. Salinas Doña Ruperta (Isla Cristina, Huelva)

H09. Salinas de Vista Hermosa (Isla Cristina, Huelva)

FICHA DE VIAJE, Salinas de Aragonesas y El Astur

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Aragonesas, El Astur 1 y 2	CÓDIGO	H01
SITUACIÓN	Municipio: Huelva y Punta Humbría Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 15' 23,79" N Longitud: 6° 58' 46,88" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 679.163,40 m Coordenada Y: 4.125.252,04 m Acceso: Carretera Dique Juan Carlos I		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Aragonesas y El Astur

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 959 226 592
Empresa: Aragonesas Industrias y Energía, S.A. Carretera Isla Bacuta. s/n, Huelva
Otros: Ayuntamiento: www.huelva.es
Plaza de la Constitución s/n. Tel: 959 21 01 01

NOTAS

Se puede apreciar, a través de los planos y fotografía aérea, la enorme extensión de estas salinas, que es, incluso, superior a la superficie de la ciudad de Huelva. Están incluidas dentro del Parque Natural Marismas del Odiel. Parece que están activas y que actualmente las explota la empresa "Ercros". Comprobar in situ

FICHA DE VIAJE. Salinas de Bacuta

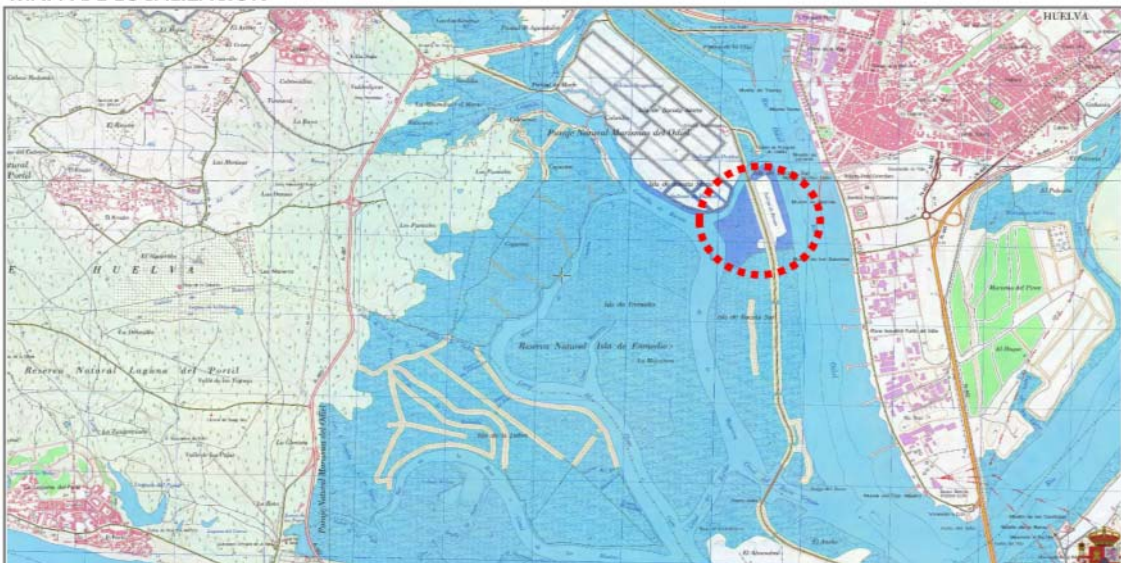
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Bacuta	CÓDIGO	H02
SITUACIÓN	Municipio: Huelva Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 14' 47,97" N Longitud: 6° 57' 55,20" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 680.460,32 m Coordenada Y: 4.124.175,41 m Acceso: Carretera Dique Juan Carlos I		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Bacuta

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Jenaro Orta, trabajador (tel: 608 600 840 /jenaroorta@hotmail.com))
Teléfono: 959 52 43 34 / 959 52 45 18 (email: anastasiosenra@egmasa.es)
Empresa: Centro de Visitantes Anastasio Senra. Crta. Dique Juan Carlos I, Km 3
Otros: Ayuntamiento: www.huelva.es
Plaza de la Constitución s/n. Tel: 959 21 01 01

NOTAS

Se puede apreciar, a través de los planos y fotografía aérea, que las salinas están activas (comprobar in situ). Están incluidas dentro del Parque Natural Marismas del Odiel. Parece que su explotación y cuidado está a cargo del Centro de Visitantes Anastasio Senra.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Biomaris

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Biomaris	CÓDIGO	H03
SITUACIÓN	Municipio: Isla Cristina Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 12' 51,34" N Longitud: 7° 19' 19,98" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 648.868,32 m Coordenada Y: 4.119.960,07 m Acceso: Carretera H-412		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Biomaris

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Manuela Gómez Santana / Marcos Simón Peña (propietarios)
Teléfono: 959 343 544 / 618 332 512 (info@flordesalbiomaris.com)
Empresa: Flor de Sal Biomaris. Crta. Pozo del Camino, Isla Cristina
Otros: Ayuntamiento: <http://www.islacristina.es/>
Avenida Parque, s/n, Isla Cristina. Tel: 959 331 912

NOTAS

Parece que las salinas se encuentran activas, ya que existe una empresa que las está explotando (Flor de sal Biomaris). Contactar con ellos antes de visitarlas. Web: <http://flordesalbiomaris.com>. Se encuentran en el interior del Paraje Natural Marismas de Isla Cristina (comprobar)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Caño Tendal

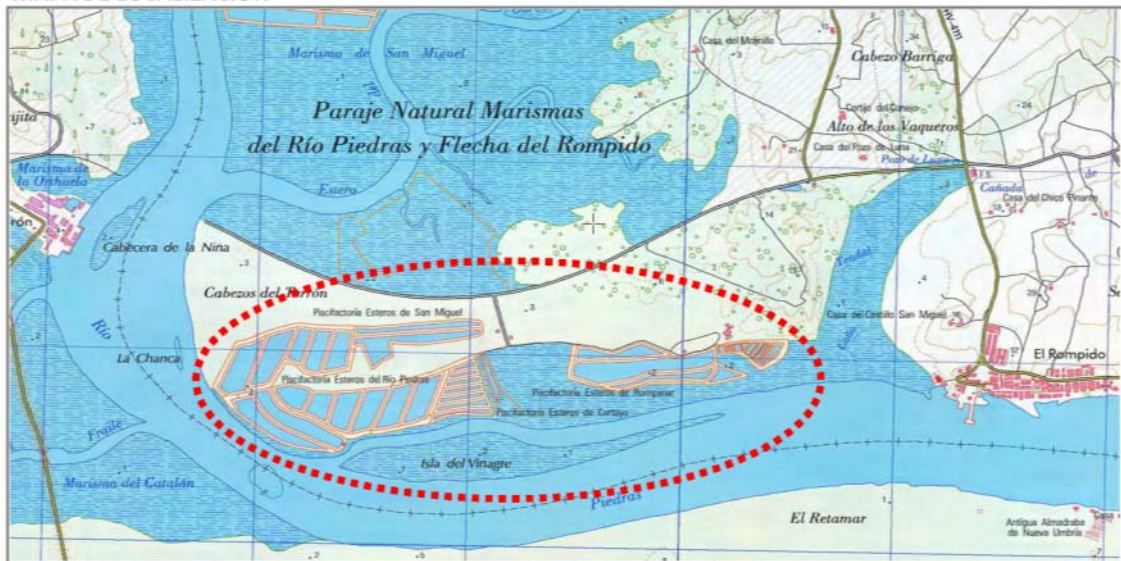
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Caño Tendal	CÓDIGO	H04
SITUACIÓN	Municipio: Cartaya Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 13' 1,54" N Longitud: 7° 9' 29,97" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 663.405,67 m Coordenada Y: 4.120.544,56 m Acceso: HV-411 / Camino		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Caño Tental

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 959 50 40 21
Empresa: Complejo Acuícola Río Piedras, S. Coop. And, El Lancon s/n , Cartaya
Otros: Ayuntamiento: <http://www.ayto-cartaya.es/>
Plaza Redonda, s/n, Cartaya. Tel: 959 390 220

NOTAS

Las salinas se encuentran en el *Parque Natural Marismas del Río Piedras y Flecha del Rompido*. Según información encontrada en la web del ayuntamiento de Cartaya, la explotación artesanal de las salinas se ha reconvertido hacia la de cultivo de peces (piscifactoría), formando una cooperativa con varias empresas locales: "Complejo Acuícola Río Piedras, Sociedad Cooperativa Andaluza" (comprobar in situ)

FICHA DE VIAJE. Salinas La Huerta Noble

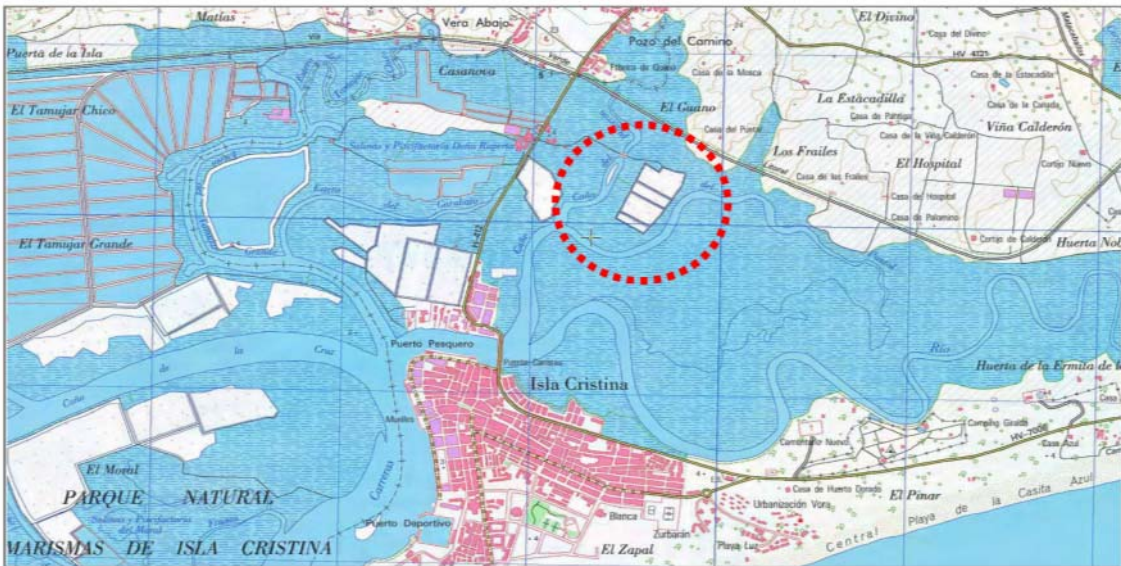
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas La Huerta Noble	CÓDIGO	H05
SITUACIÓN	Municipio: Isla Cristina Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 12' 49,38" N Longitud: 7° 18' 54,92" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 649.487,27 m Coordenada Y: 4.119.910,37 m Acceso: Carretera H-412 / Vía Verde Litoral		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas La Huerta Noble

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.islacristina.es/>
Avenida Parque, s/n, Isla Cristina. Tel: 959 331 912

NOTAS

No se han encontrado referencias sobre la explotación actual de estas salinas. También parece que se encuentran en el *Paraje Natural Marismas de Isla Cristina* (comprobar)

FICHA DE VIAJE. Salinas La Primera

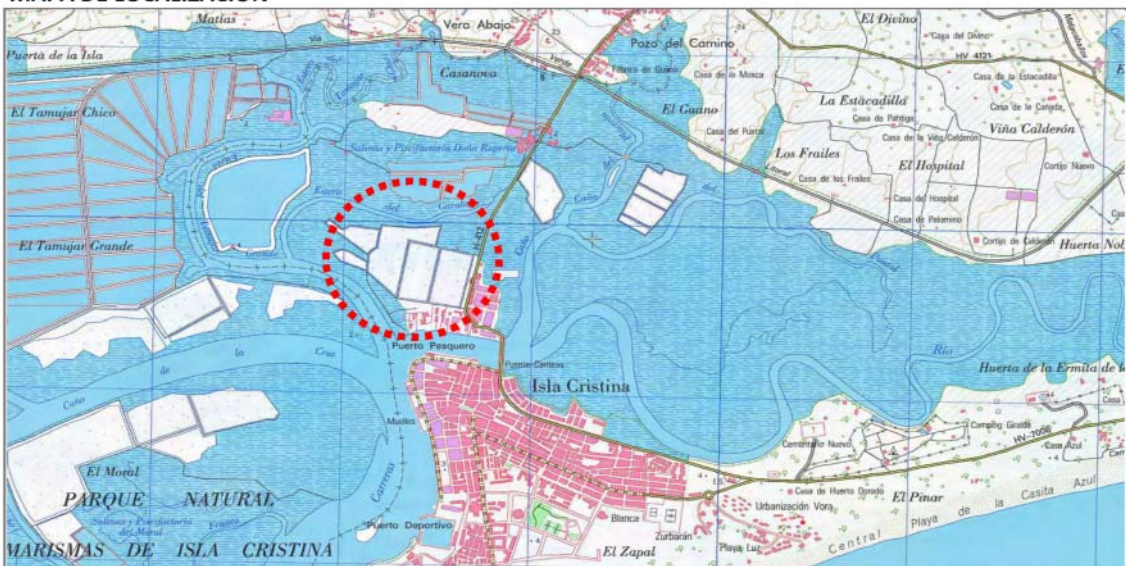
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas La Primera	CÓDIGO	H06
SITUACIÓN	Municipio: Isla Cristina Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 12' 35,33" N Longitud: 7° 19' 41,27" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 648.352,46 m Coordenada Y: 4.119.457,35 m Acceso: Carretera H-412		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE: Salinas La Primera

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.islacristina.es/>
Avenida Parque, s/n, Isla Cristina. Tel: 959 331 912

NOTAS

Se observa que parte de las salinas se encuentran activas y se encuentran en el *Paraje Natural Marismas de Isla Cristina* (comprobar)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Cardeñas

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Cardeñas	CÓDIGO	H07
SITUACIÓN	Municipio: Huelva Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 17' 14,19" N Longitud: 6° 56' 47,53" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 682.029,89 m Coordenada Y: 4.128.718,19 m Acceso: N-441		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Cardeñas

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Policarpo Rivas Méndez (arrendatario)
Teléfono:
Empresa:
Otros: Ayuntamiento: www.huelva.es
Plaza de la Constitución s/n. Tel: 959 21 01 01

NOTAS

Las salinas están abandonadas. Su propietario se llama José Luis de la Corte. Antiguo trabajador: José Pérez Conde (trabajó en las salinas desde 1955 hasta finales de los noventa). Se encuentran en un Paraje Natural (comprobar in situ)

FICHA DE VIAJE. Salinas Doña Ruperta

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas Doña Ruperta	CÓDIGO	H08
SITUACIÓN	Municipio: Isla Cristina Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 13' 5,25" N Longitud: 7° 19' 34,31" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 648.507,55 m Coordenada Y: 4.120.382,30 m Acceso: Carretera H-412		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE, Salinas Doña Ruperta

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.islacristina.es/>
Avenida Parque, s/n, Isla Cristina. Tel: 959 331 912

NOTAS

Lo único que se ha encontrado sobre la explotación actual de estas salinas es que se han reconvertido a criadero de peces (piscifactoría). Parece que se encuentran en el *Paraje Natural Marismas de Isla Cristina* (comprobar)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Vista Hermosa

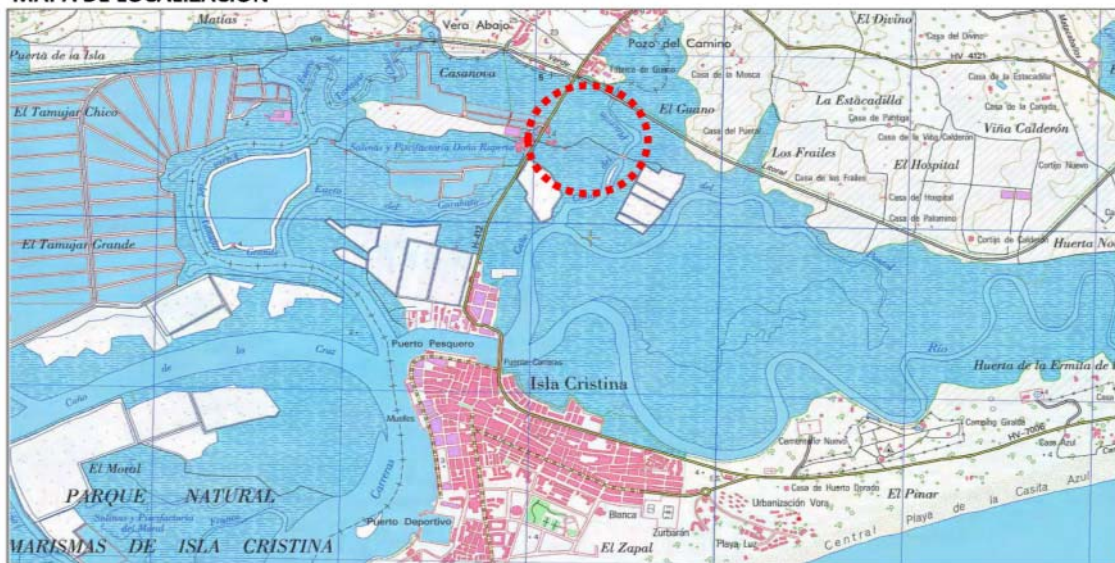
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Vista Hermosa	CÓDIGO	H09
SITUACIÓN	Municipio: Isla Cristina Provincia: Huelva		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 13' 1,36" N Longitud: 7° 19' 8,47" W Coordenadas UTM (huso UTM: 29) / Datum ETRS89 Coordenada X: 649.146,55 m Coordenada Y: 4.120.273,66 m Acceso: Carretera H-412		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Vista Hermosa

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Salinas Vista Hermosa SA. Crta Isla Crisitna - Pozo s/n, Isla Cristina
Otros: Ayuntamiento: <http://www.islacristina.es/>
Avenida Parque, s/n, Isla Cristina. Tel: 959 331 912

NOTAS

Se ha encontrado escasa información sobre estas salinas. Parece que se encuentran en el *Paraje Natural Marismas de Isla Cristina* (comprobar)

1.1.7 LAS SALINAS DE JAÉN

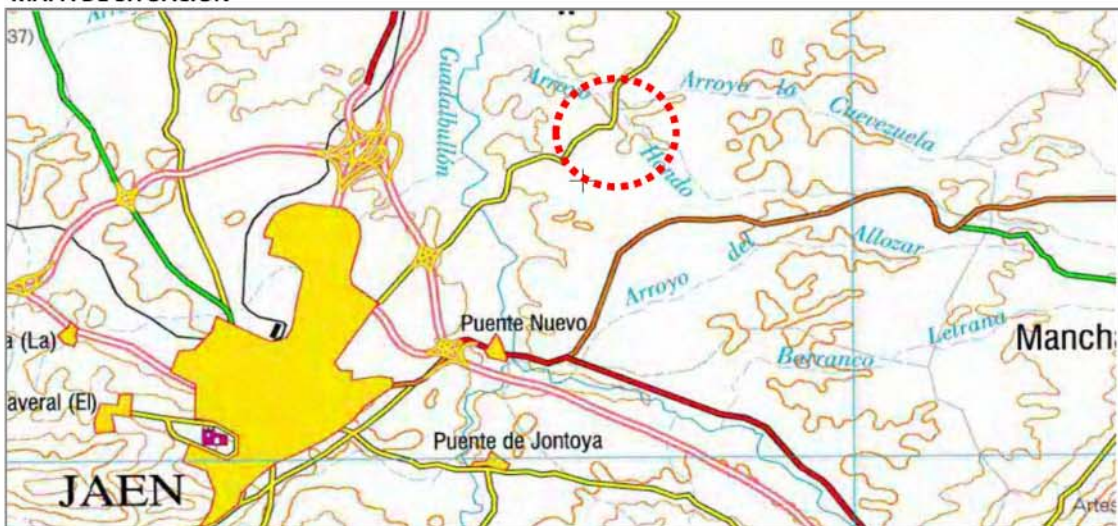
- J01.** Salinas de Barranco Hondo (Jaén)
- J02.** Salinas Los Vélez (Jaén)
- J03.** Salinas de Calderón [o de Arcas] (Cazorla, Jaén)
- J04.** Salinas del Marqués (Peal de Becerro, Jaén)
- J05.** Salinas La Milagrosa [o del Reonal] (Peal de Becerro, Jaén)
- J06.** Salinas de Arroyo de Allózar III (Mancha Real, Jaén)
- J07.** Salinas de Don Benito (Jaén)
- J08.** Salinas de El Brujuelo (Jaén)
- J09.** Salinas de Lagartijo [o de Santa Catalina] (Jaén)
- J10.** Salinas de Chillar (Hinojares, Jaén)
- J11.** Salinas de Mesto (Hinojares, Jaén)
- J12.** Salinas de Peal o del Porcel (Peal de Becerro, Jaén)
- J13.** Salinas de San Luis y Santa Catalina (Jaén)
- J14.** Salinas de El Romeroso (Quesada, Jaén)

FICHA DE VIAJE. Salinas de Barranco Hondo

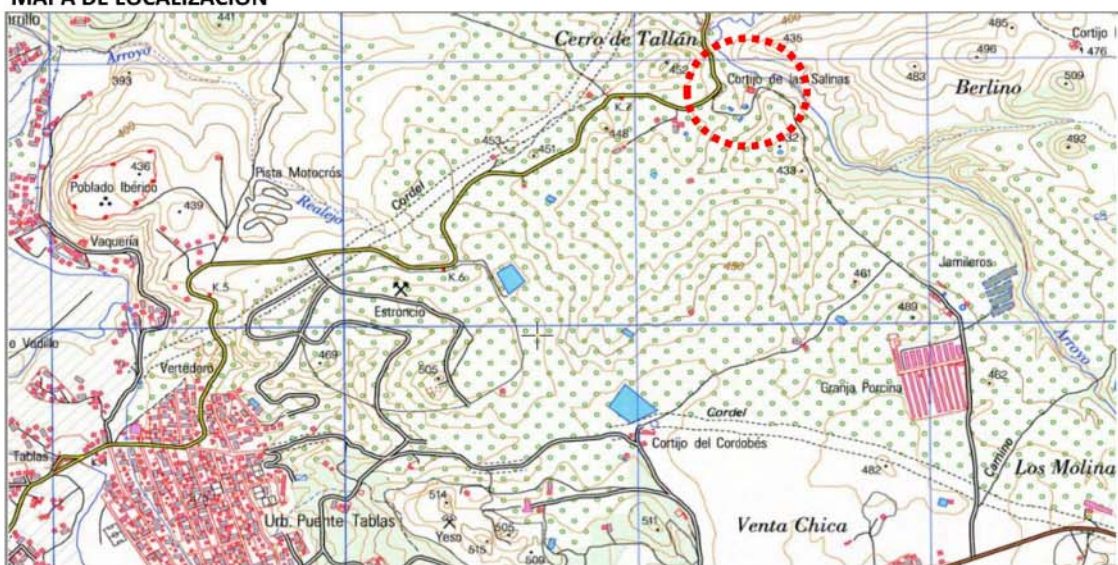
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Barranco Hondo	CÓDIGO	J01
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 48' 58,35" N 3° 43' 27,58" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 436.247,06 m Coordenada Y: 4.185.670,32 m Acceso: JV-3012 / Camino		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Barranco Hondo

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

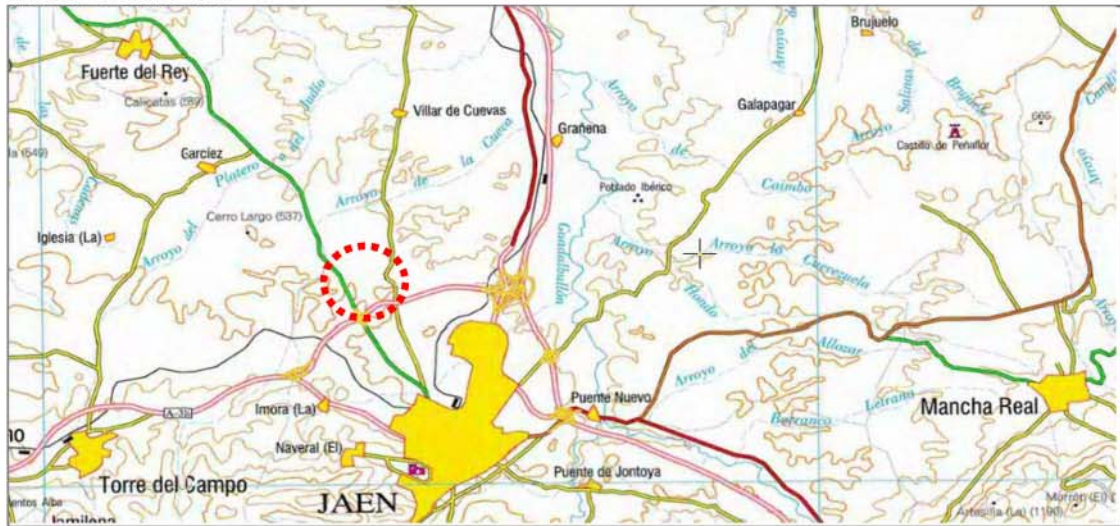
Mediante la observación de la fotografía aérea parece que estas salinas no se encuentran en buen estado de conservación. Tampoco se aprecia la existencia de construcciones anejas a la instalación. Comprobar in situ

FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina

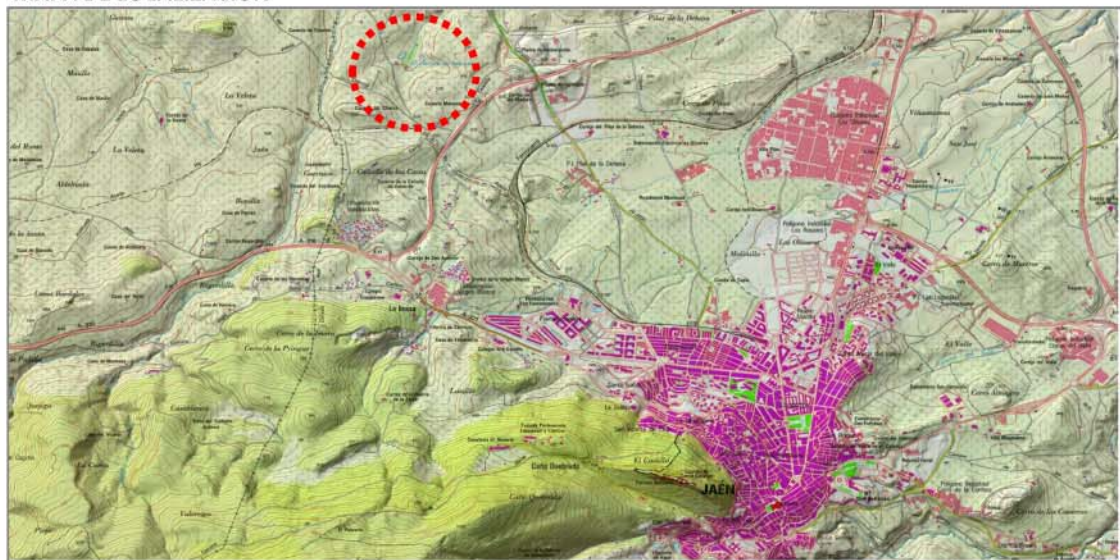
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Los Vélez	CÓDIGO	J02
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 48' 22,30" N Longitud: 3° 49' 38,24" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 427.174,83 m Coordenada Y: 4.184.634,46 m Acceso: C. Real de la Paralela/ Vereda del camino del aceite		

MAPA DE SITUACIÓN

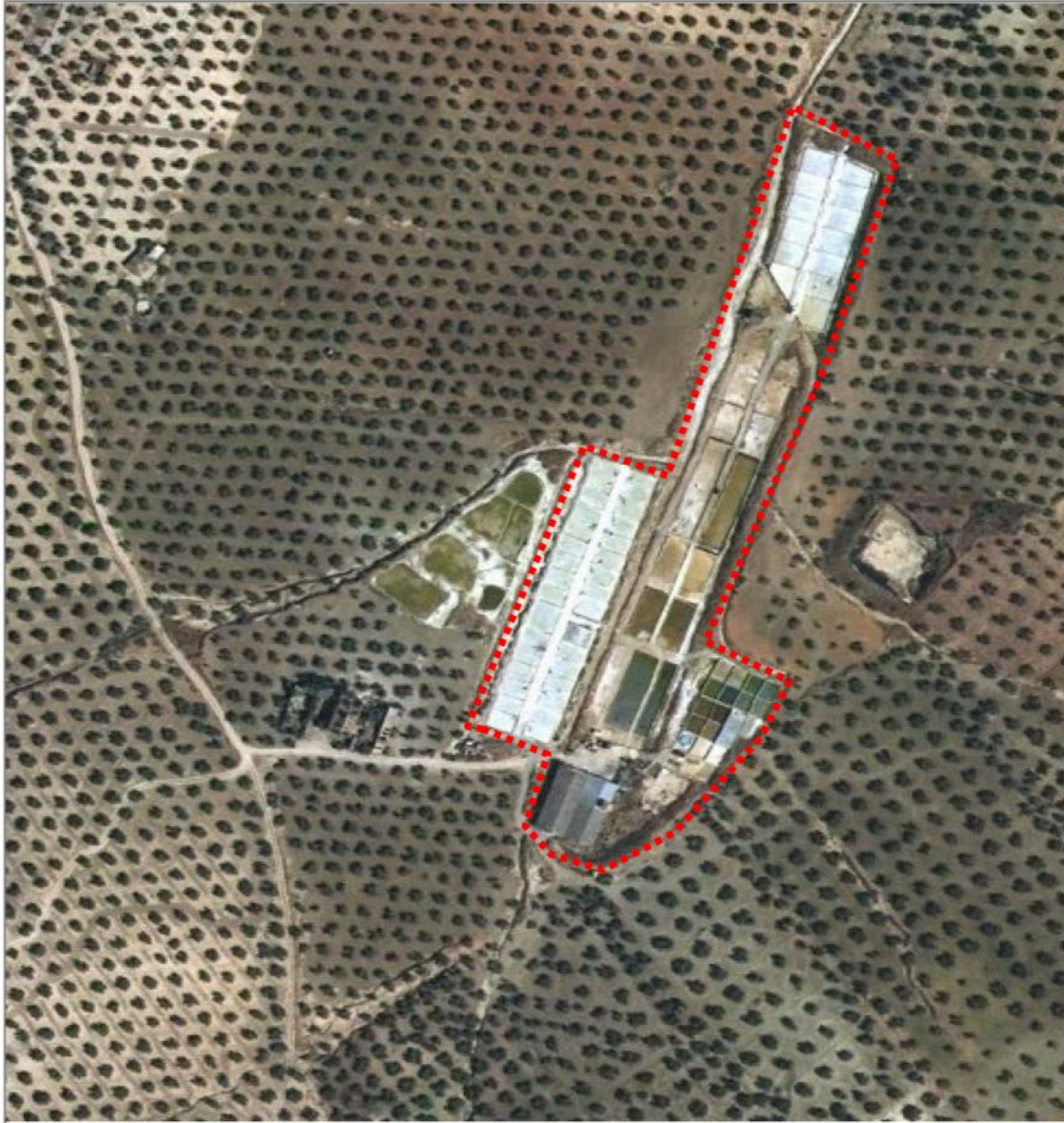


MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 953 120 853 / 953 350 278 / 667 565 351
Empresa: Salinera Mancha Real, carretera Fuente del Rey s/n, Mancha Real
<http://www.salinaslosvelez.com>
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

Salinas ubicadas junto a las salinas de San Luis y Santa Catalina (límitofes en la zona este). Parece que están activas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Calderón

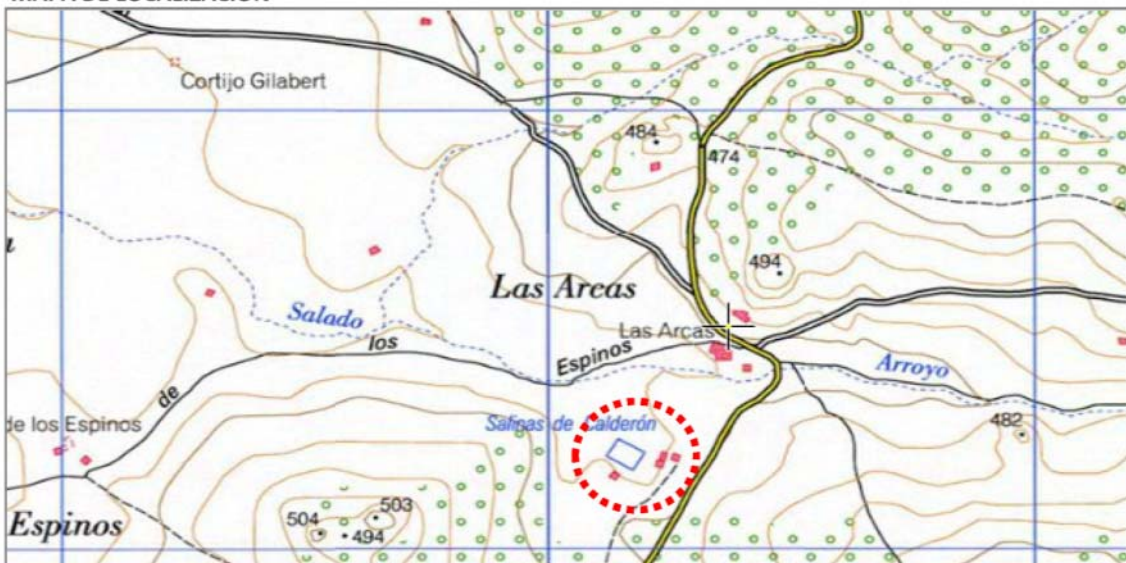
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Calderón (o de Arcas)	CÓDIGO	J03
SITUACIÓN	Municipio: Cazorla Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 57' 56,41" N Longitud: 3° 6' 47,28" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 490.062,68 m Coordenada Y: 4.202.012,06 m Acceso: J-710		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Calderón

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento de Cazorla: <http://www.cazorla.es/>
Plaza Francisco Martínez, 1, cazorla. Tel: 953 72 00 00

NOTAS

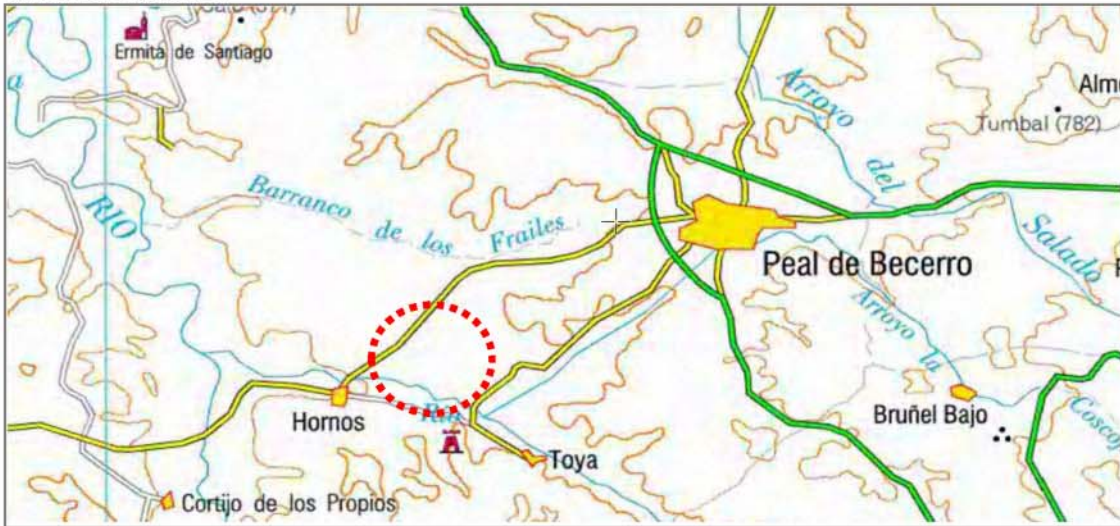
Se observa en la foto aérea que la vegetación ha invadido las edificaciones y que las trazas de las eras no se reconocen. Parece que la instalación está abandonada o en desuso. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE, Salinas del Marqués

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas del Marqués (o de Hornos)	CÓDIGO	J04
SITUACIÓN	Municipio: Peal de Becerro Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 53' 42,50" N Longitud: 3° 10' 33,29" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 484.533,15 m Coordenada Y: 4.194.195,10 m Acceso: C-328 / Camino de Jódar		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas del Marqués

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Particular, sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento de Peal de Becerro: <http://www.pealdebecerro.es/>
Plaza Ayuntamiento, 1, Peal de Becerro. Tel: 953 730 075

NOTAS

Por lo que se observa en la foto aérea parece abandonada o en desuso, ya que la estructura de balsas evaporadoras no se distingue claramente. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas La Milagrosa o del Reonal

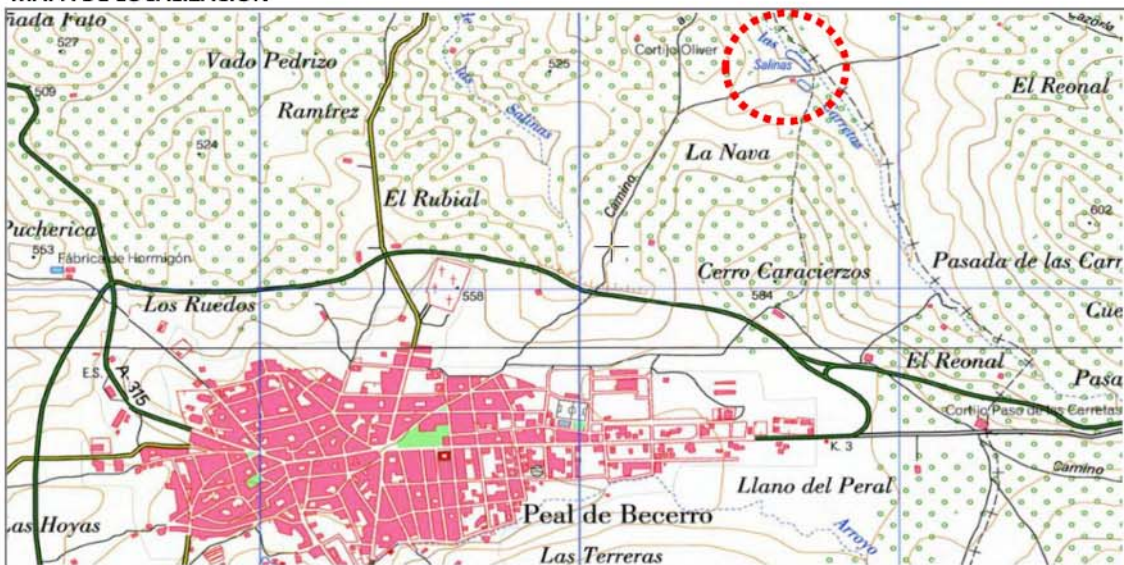
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas La Milagrosa o del Reonal	CÓDIGO	J05
SITUACIÓN	Municipio: Peal de Becerro Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 55' 31,33" N Longitud: 3° 6' 25,58" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 490.586,88 m Coordenada Y: 4.197.540,17 m Acceso: A-319 / Bifurcación del Camino a Peal		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas La Milagrosa o del Reonal

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Particular, sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento de Peal de Becerro: <http://www.pealdebecerro.es/>
Plaza Ayuntamiento, 1, Peal de Becerro. Tel: 953 730 075

NOTAS

Ubicadas junto al Paraje del Reonal, cerca de los Nerios. Se observa las trazas originales de las eras y una construcción en la parte oeste de la explotación. Las eras aparecen divididas en dos grupos. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Arroyo de Allózar III

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Arroyo de Allózar III	CÓDIGO	J06
SITUACIÓN	Municipio: Mancha Real Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 47' 49,29" N Longitud: 3° 39' 32,38" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 441.982,55 m Coordenada Y: 4.183.499,49 m Acceso: A-316 / A-320		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Arroyo de Allózar III

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento Mancha Real: <http://www.manchareal.es>
Plaza de la Constitución nº 1 Mancha Real. Tel: 953 350 157

NOTAS

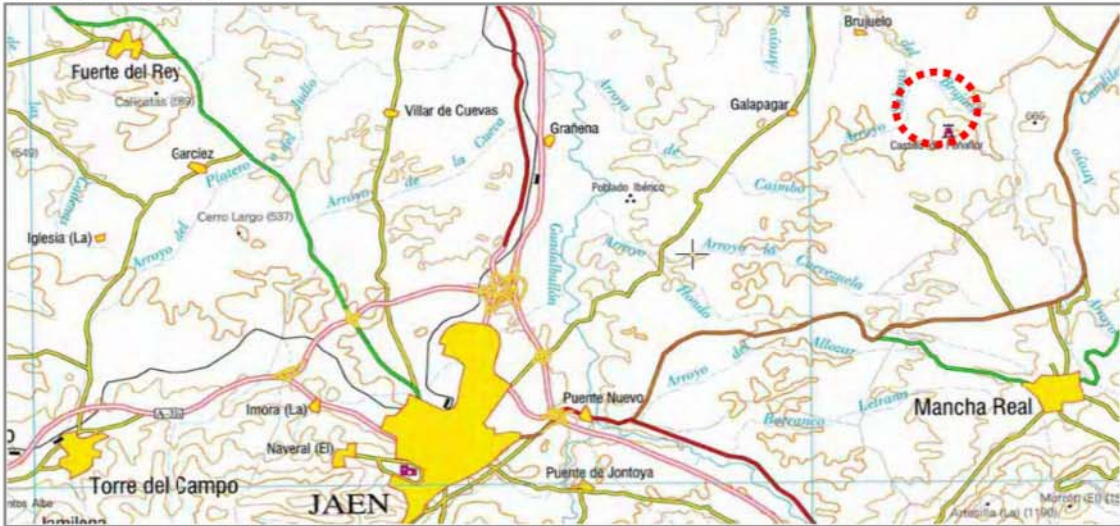
Se observan unas construcciones al norte de la explotación salinera. Podrían ser el cortijo-casa salinera y el almacén de sal. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Don Benito

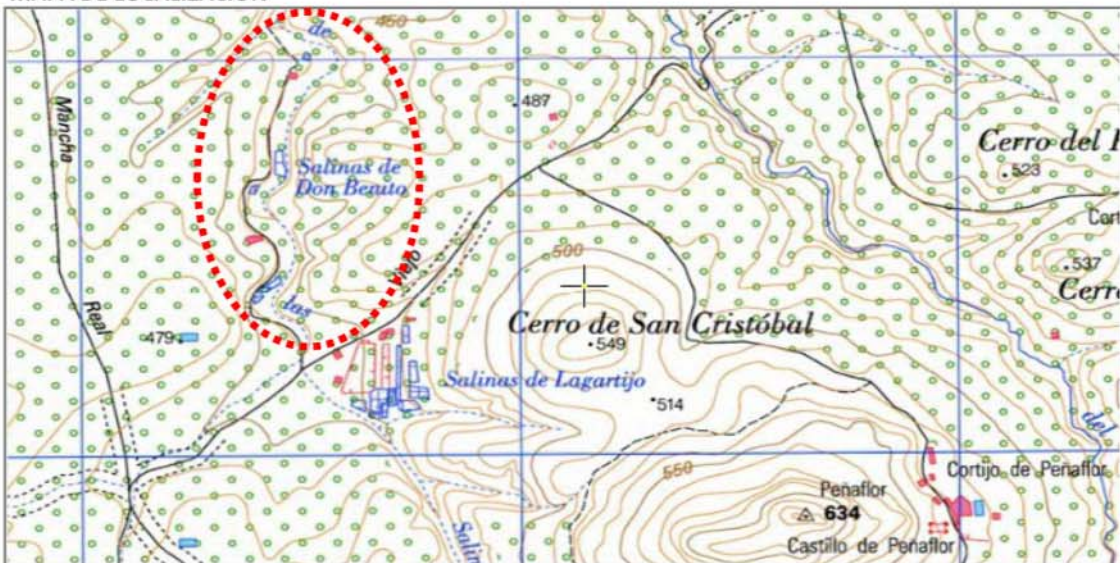
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Don Benito	CÓDIGO	J07
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 51' 37,2" N Longitud: 3° 39' 20,48" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 442.338,00 m Coordenada Y: 4.190.506,52 m Acceso: C. de Villagordo a Mancha Real/ C. Viejo Jaén a Baeza		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Don Benito

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Juan de Dios Valverde y Antonio Valverde (propietarios)
Teléfono: 609 11 99 93
Empresa: Sales Mancha Real. Pol. Ancho (Pol. Ind. Mancha Real), S/N. Mancha Real
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

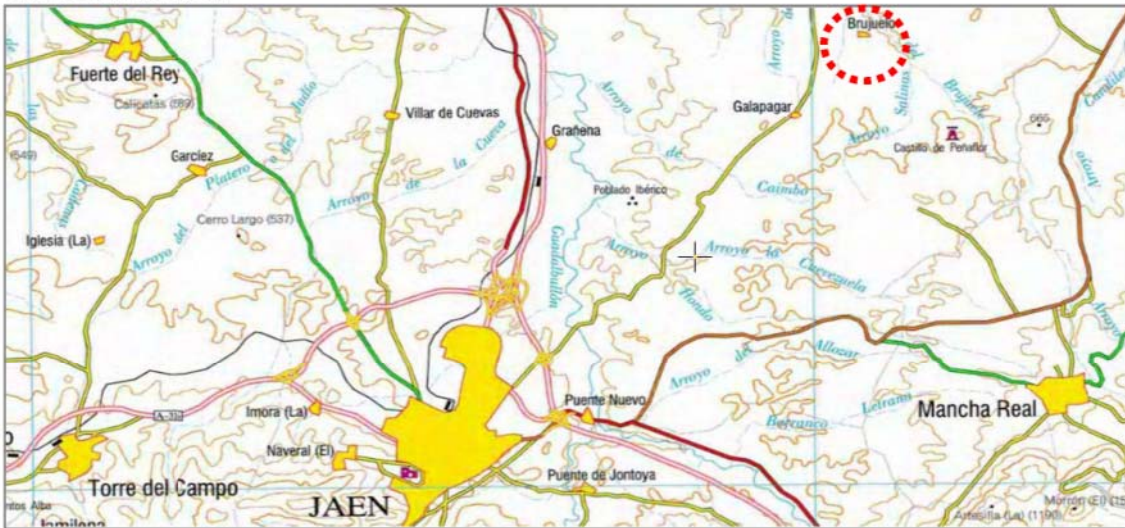
Salinas ubicadas junto a las Salinas de Lagartijo, al sur, y separadas ambas por el Camino Viejo de Jaén a Baeza. Se observa que se distribuyen a lo largo del arroyo en diferentes agrupaciones de eras.

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Brujuelo

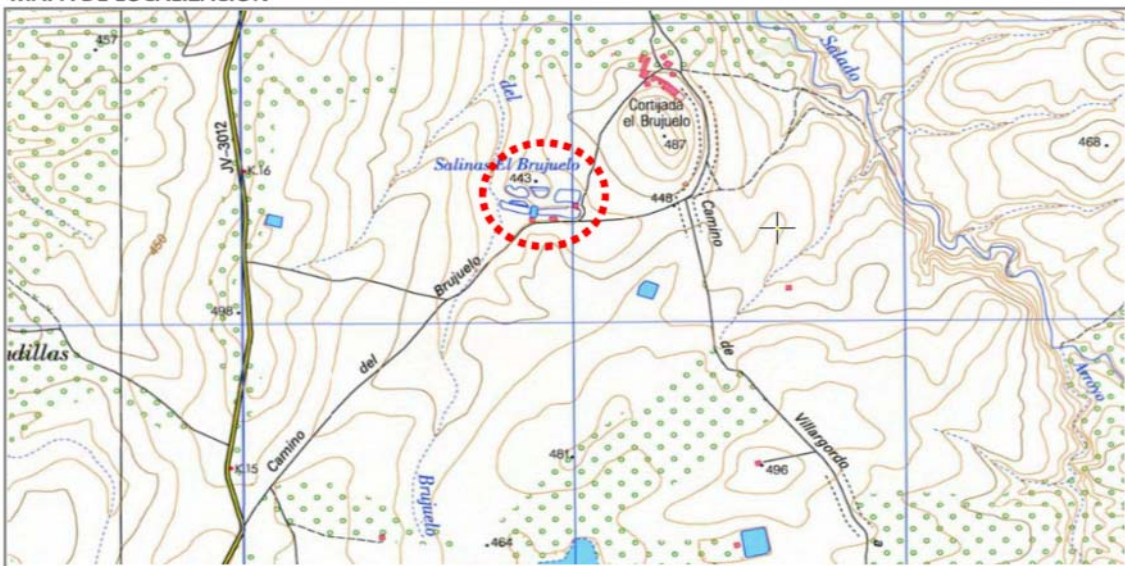
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Brujuelo	CÓDIGO	J08
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 52' 31,25" N Longitud: 3° 40' 24,02" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 440.782,29 m Coordenada Y: 4.192.198,26 m Acceso: JV-3012 / Camino del Brujuelo		

MAPA DE SITUACIÓN

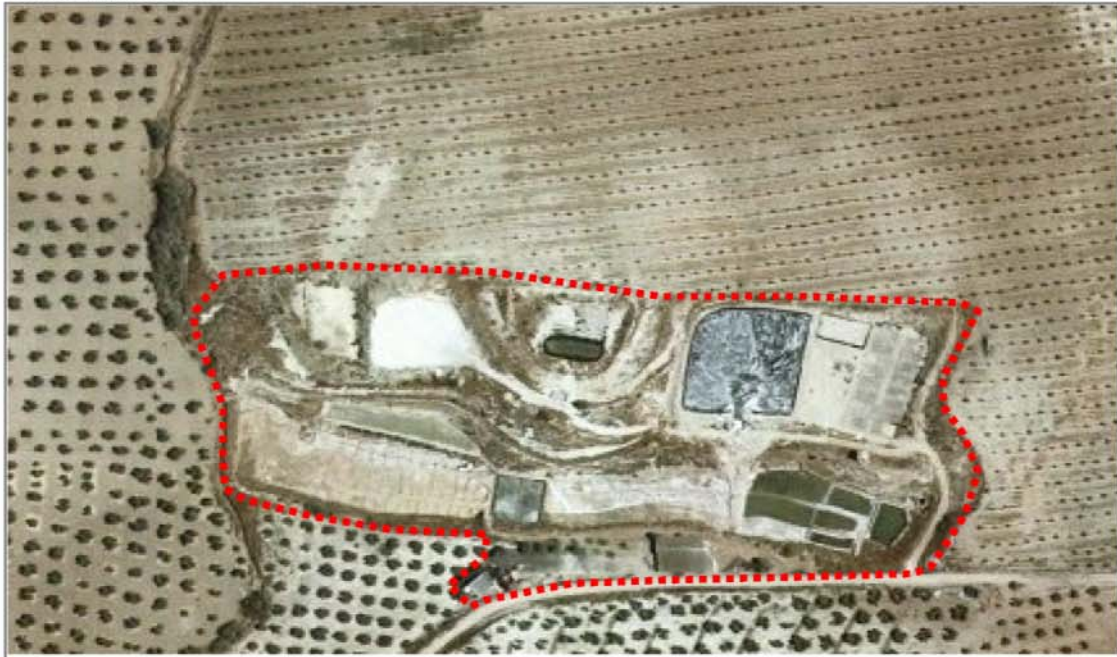


MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de El Brujuelo

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Amador López Jiménez
Teléfono: Sin Datos
Empresa: Sin Datos
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

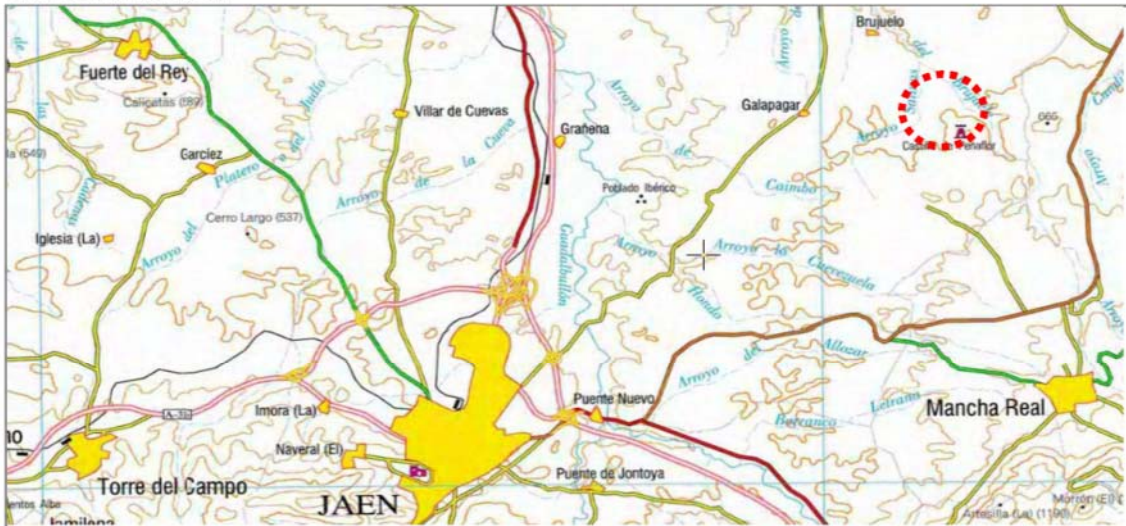
Se evidencia el uso de materiales nuevos, como la lámina impermeabilizante que aparece en el calentador de forma cuadrada, ubicado en la zona norte de las salinas (cuadrado color negro). Comprobar in situ

FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Lagartijo o de Sta. Catalina	CÓDIGO	J09
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 51' 20,40" N Longitud: 3° 39' 10,44" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 442.564,76 m Coordenada Y: 4.190.002,09 m Acceso: C. de Villagordo a Mancha Real/C. Viejo Jaén a Baeza		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina.

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Juan de dios Valverde y Antonio Valverde (propietarios)
Teléfono: 609 11 99 93

Empresa: Sales Mancha Real. Pol. Ancho (Pol. Ind. Mancha Real), S/N. Mancha Real
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

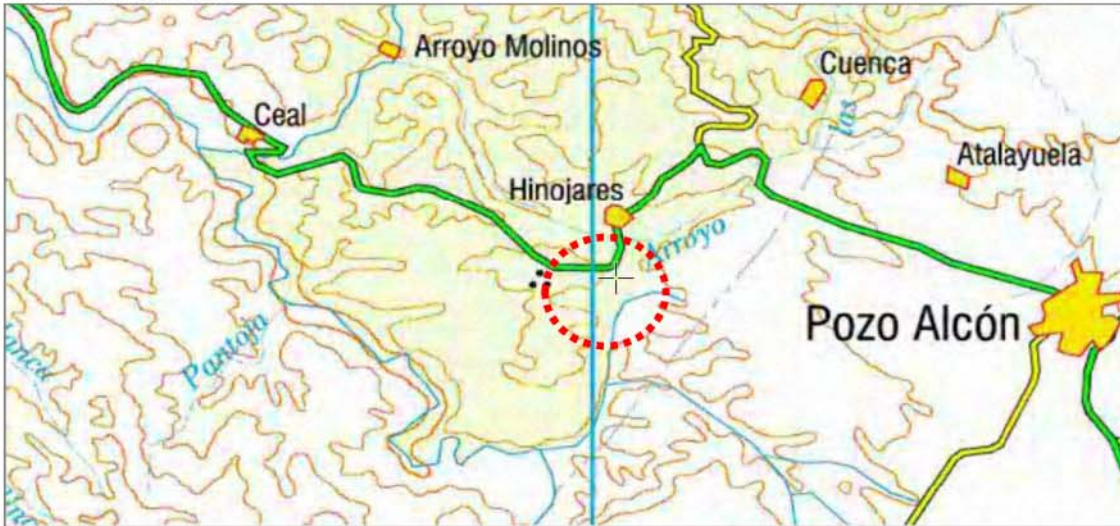
Salinas ubicadas junto a las Salinas de Don Benito, al norte, y separadas ambas por el Camino Viejo de Jaén a Baeza. Se observa la presencia de grandes superficies de evaporación. Parece que el trazado y distribución original de las eras ha sido modificado. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE: Salinas de Chillar

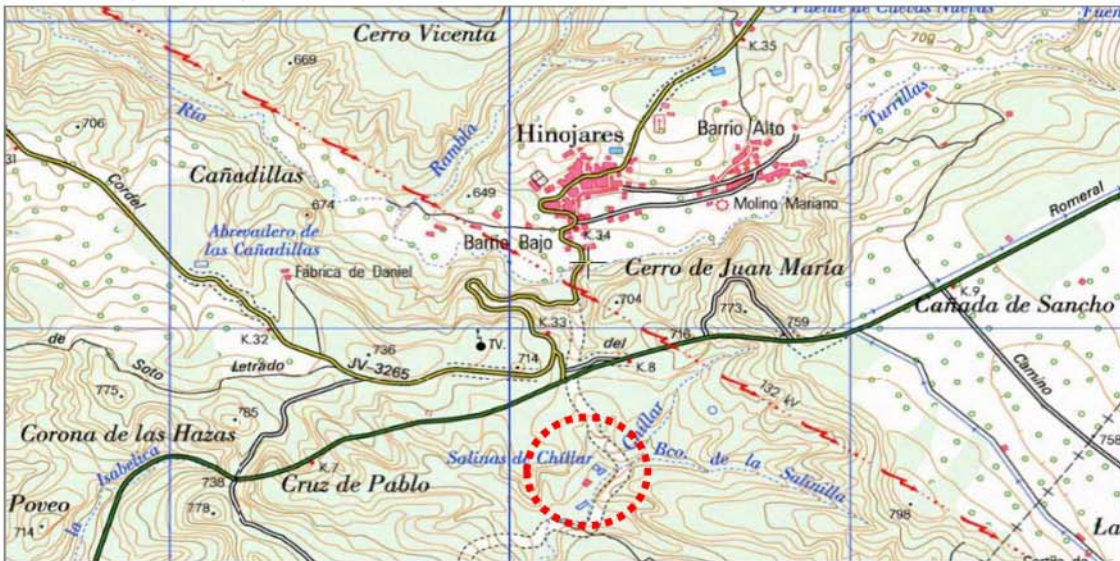
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Chillar	CÓDIGO	J10
SITUACIÓN	Municipio: Hinojares Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 42' 25,19" N Longitud: 2° 59' 55,85" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 500.101,57 m Coordenada Y: 4.173.306,46 m Acceso: JV-3265 / A-315		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE, Salinas de Chillar

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Millán Gutiérrez Caballero
Teléfono: 953 71 83 14 / 628 336 586
Empresa: Salinas "La Chillar". Plaza de la Constitución 5, 23486-Hinojares
Otros: Ayuntamiento: <http://www.hinojares.es/>
Plaza de la Constitución s/n. Tfnos.: 953 73 81 11 / 953 71 84 80

NOTAS

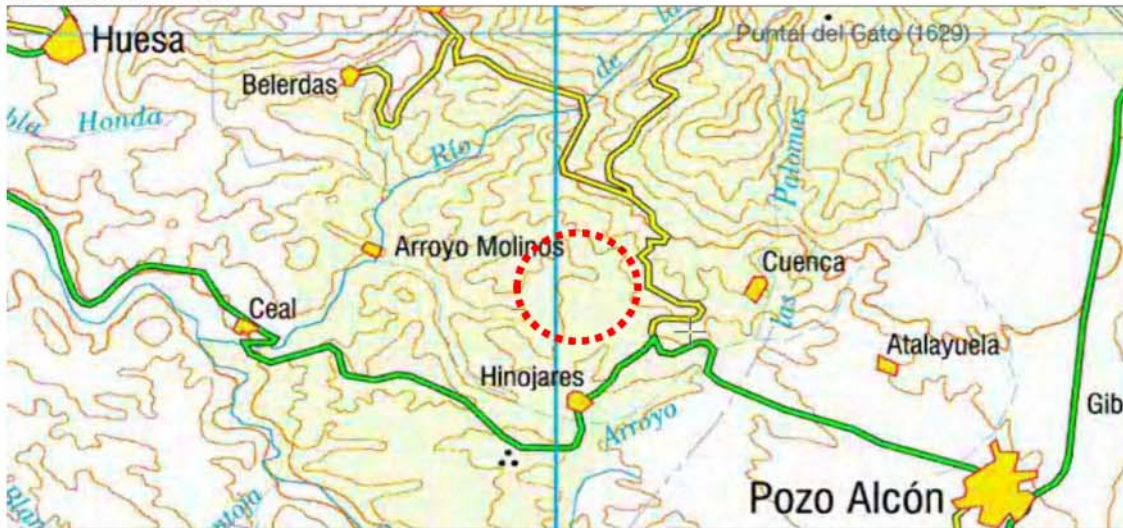
Se observa la salinidad del agua que discurre por el barranco (color blanco) a través de la fotografía aérea del área. Según datos encontrados en la Web del Ayuntamiento parece que la salina todavía está activa. Comprobar in situ

FICHA DE VIAJE. Salinas de Mesto

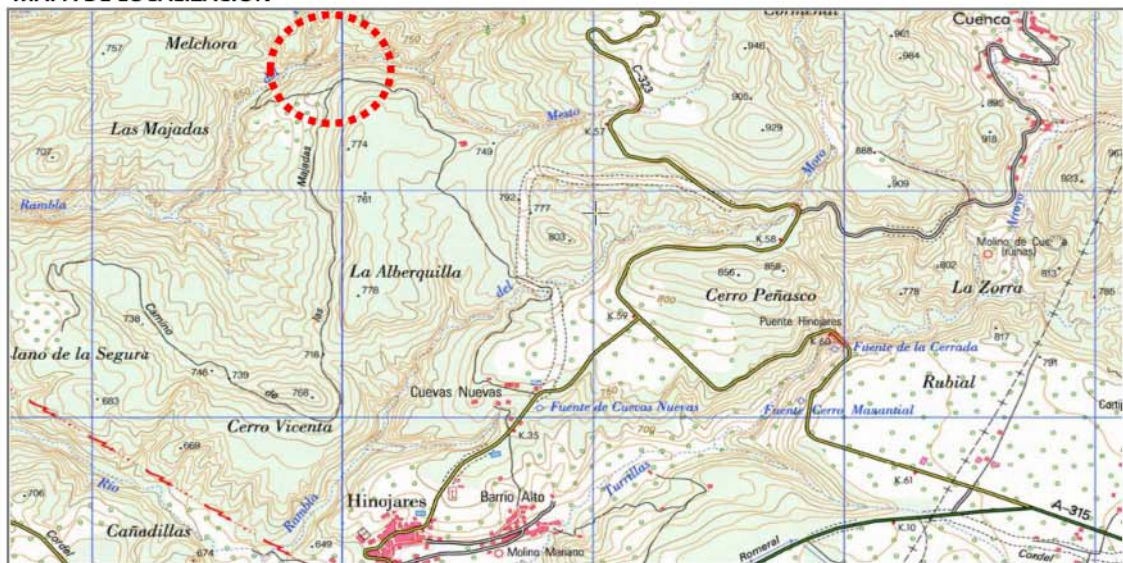
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Mesto	CÓDIGO	J11
SITUACIÓN	Municipio: Hinojares Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 44' 8,58" N Longitud: 3° 0' 3,34" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 499.918.14 m Coordenada Y: 4.176.492.76 m Acceso: JV-3265 / Camino de las Majadas		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE: Salinas de Mesto

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento: <http://www.hinojares.es/>
Plaza de la Constitución s/n. Tfnos.: 953 73 81 11 / 953 71 84 80

NOTAS

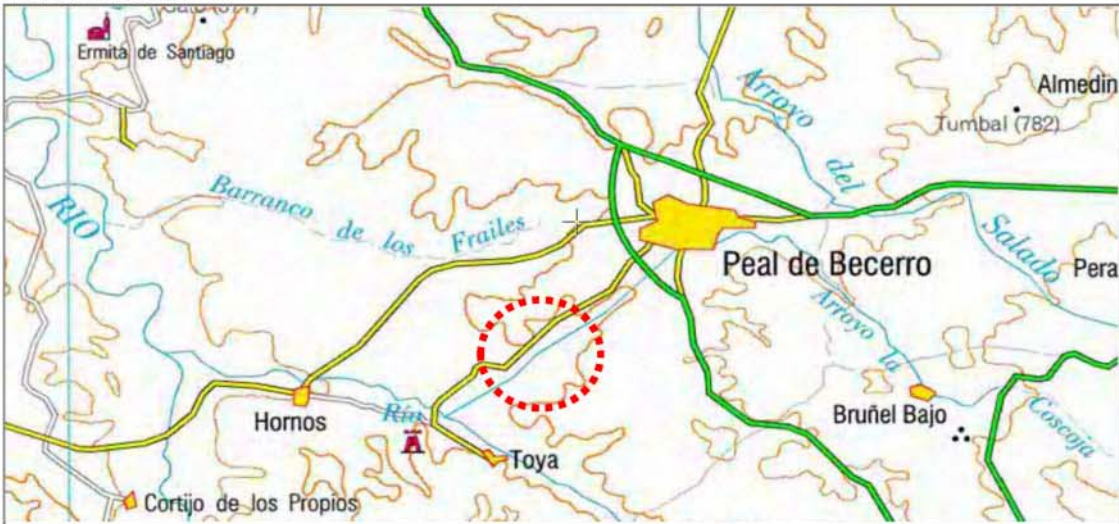
Según datos en internet y a través de la observación de la fotografía aérea, parece que la salina está abandonada, pues apenas se pueden distinguir las trazas de las balsas evaporadoras. Sí se aprecia la alta salinidad del barranco de Mesto ("hilo" color blanco)

FICHA DE VIAJE: Salinas de Peal o del Porcel

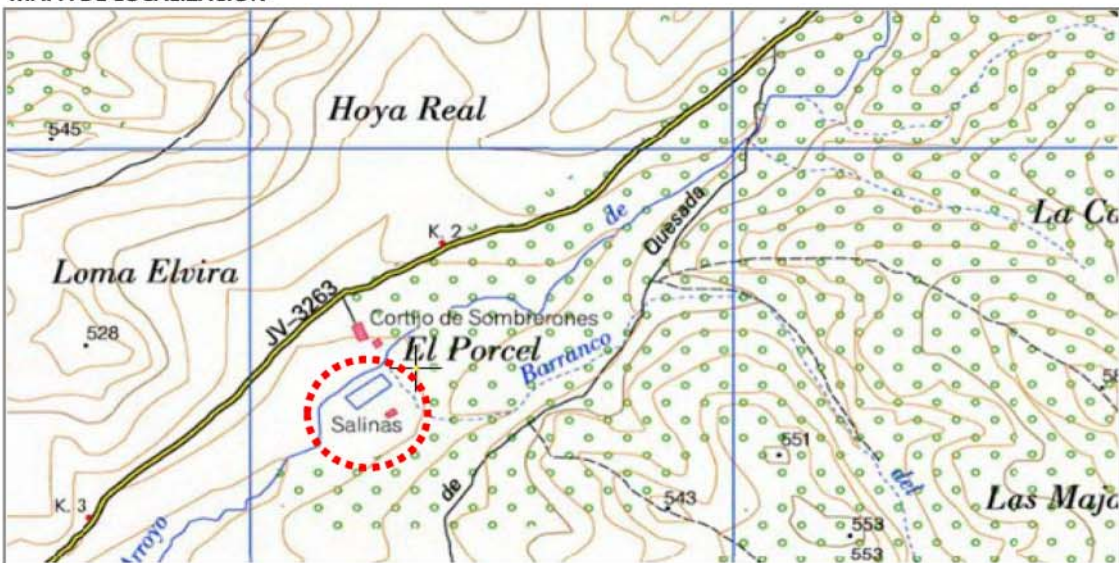
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de Peal o del Porcel	CÓDIGO	J12
SITUACIÓN	Municipio: Peal de Becerro Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 53' 44,94" N Longitud: 3° 8' 47,87" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 487.108,02 m Coordenada Y: 4.194.265,80 m Acceso: C-328 / Camino de Jódar		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Peal o del Porcel

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Particular, sin datos
Teléfono: Sin datos
Empresa: Sin datos
Otros: Ayuntamiento de Peal de Becerro: <http://www.pealdebecerro.es/>
Plaza Ayuntamiento, 1, Peal de Becerro. Tel: 953 730 075

NOTAS

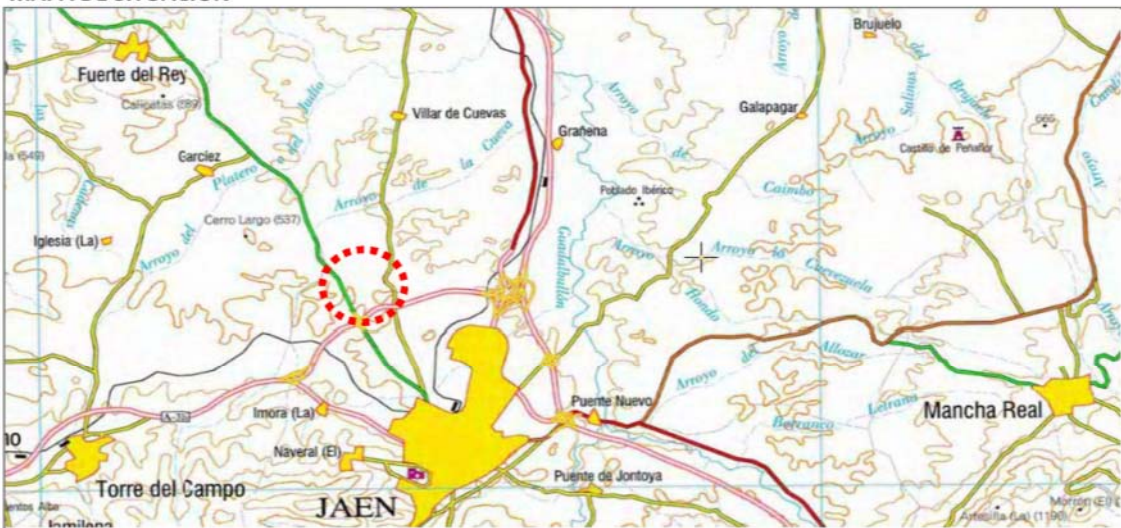
Según la información que aparece en el plano topográfico y la comparación con la foto aérea parece que esta salina ha desaparecido prácticamente en su totalidad bajo el cultivo de olivar. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina

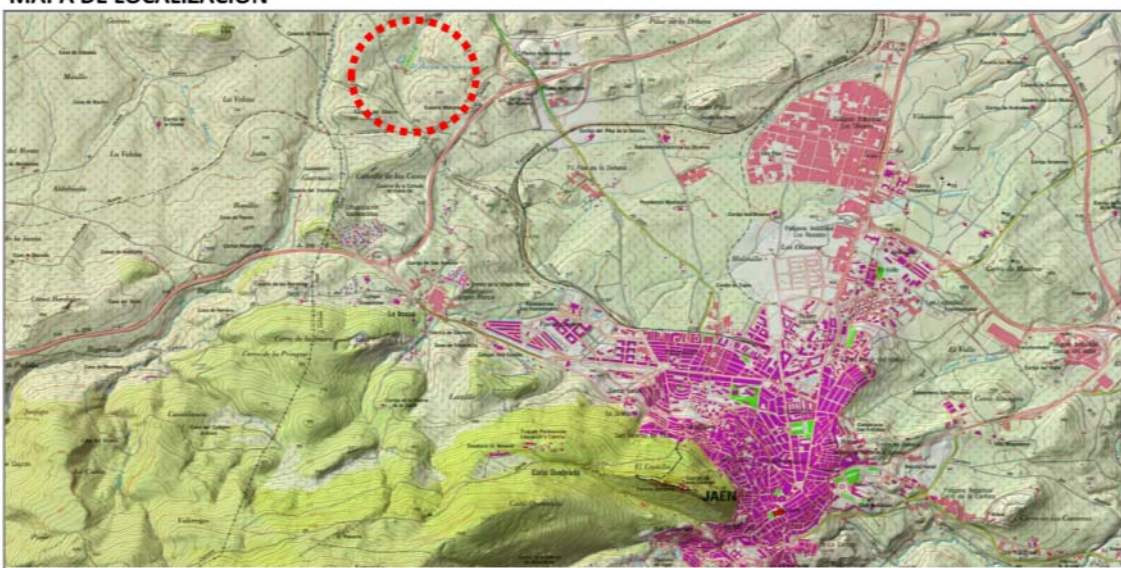
FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de San Luis y Santa Catalina	CÓDIGO	J13
SITUACIÓN	Municipio: Jaén Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 48' 21,75" N Longitud: 3° 49' 42,26" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 427.076,75 m Coordenada Y: 4.184.618,40 m Acceso: C. Real de la Paralela/ Vereda del camino del aceite		

MAPA DE SITUACIÓN

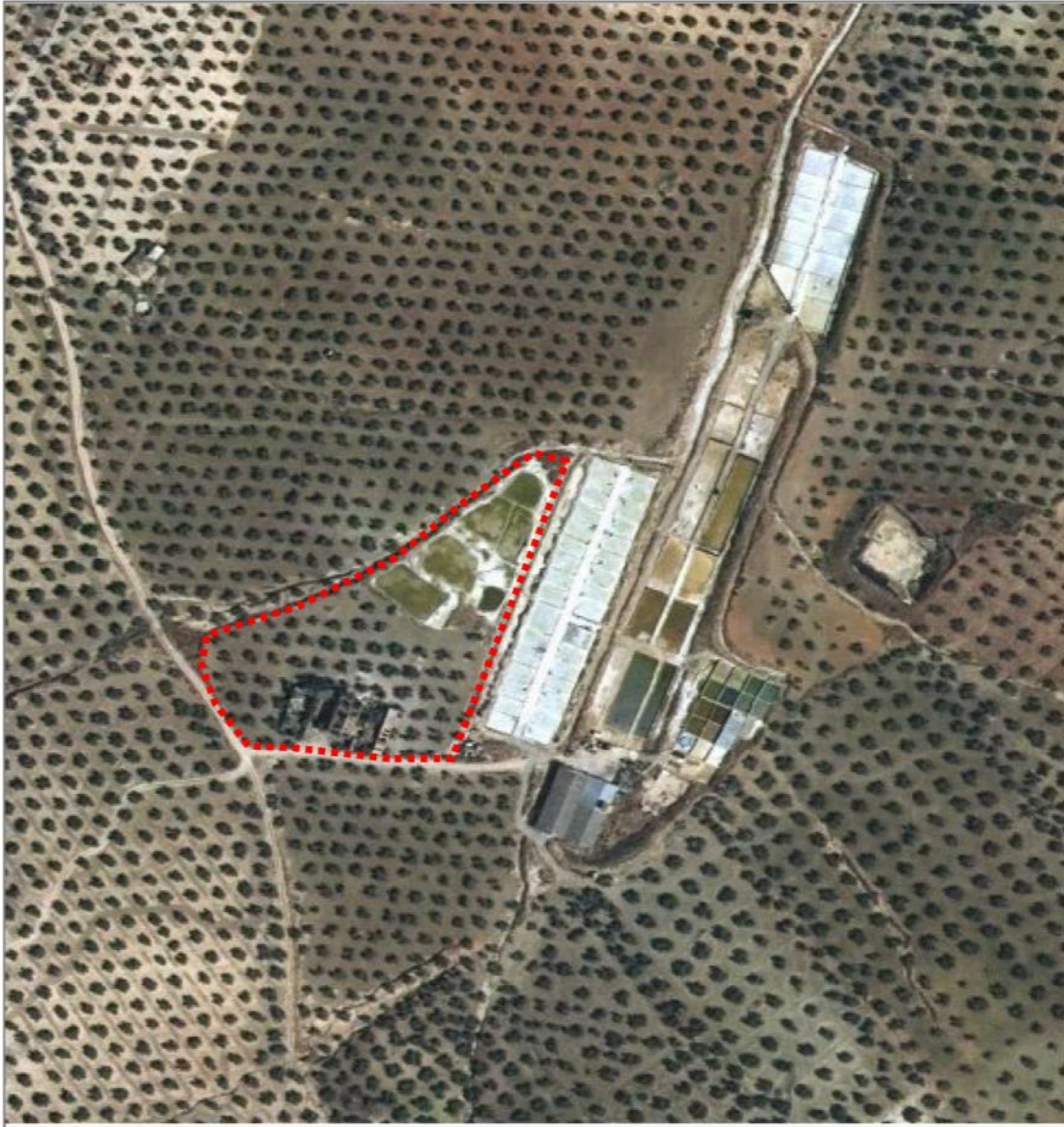


MAPA DE LOCALIZACIÓN



FICHA DE VIAJE. Salinas de Lagartijo o de Santa Catalina

FOTOGRAFÍA AÉREA



DATOS DE CONTACTO

Nombre: Sin datos
Teléfono: 953 120 853 / 953 350 278 / 667 565 351
Empresa: Salinera Mancha Real, carretera Fuente del Rey s/n, Mancha Real
<http://www.salinaslosvelez.com>
Otros: Ayuntamiento Jaén: <http://www.aytojaen.es>
C/ Joaquín Tenorio s/n . Teléfono: 900 72 72 73

NOTAS

Parece que tanto las salinas como la construcción aneja están abandonadas. Comprobar in situ.

FICHA DE VIAJE. Salinas de El Romeroso

FICHA DE VIAJE

NOMBRE DE SALINA	Salinas de El Romeroso	CÓDIGO	J14
SITUACIÓN	Municipio: Quesada Provincia: Jaén		
LOCALIZACIÓN	Latitud: 37° 48' 18,46" N Longitud: 3° 7' 48,00" W Coordenadas UTM (huso UTM: 30) / Datum ETRS89 Coordenada X: 488.556,28 m Coordenada Y: 4.184.201,77 m Acceso: JV-3265 / A-315 / Camino de Collejares		

MAPA DE SITUACIÓN



MAPA DE LOCALIZACIÓN

