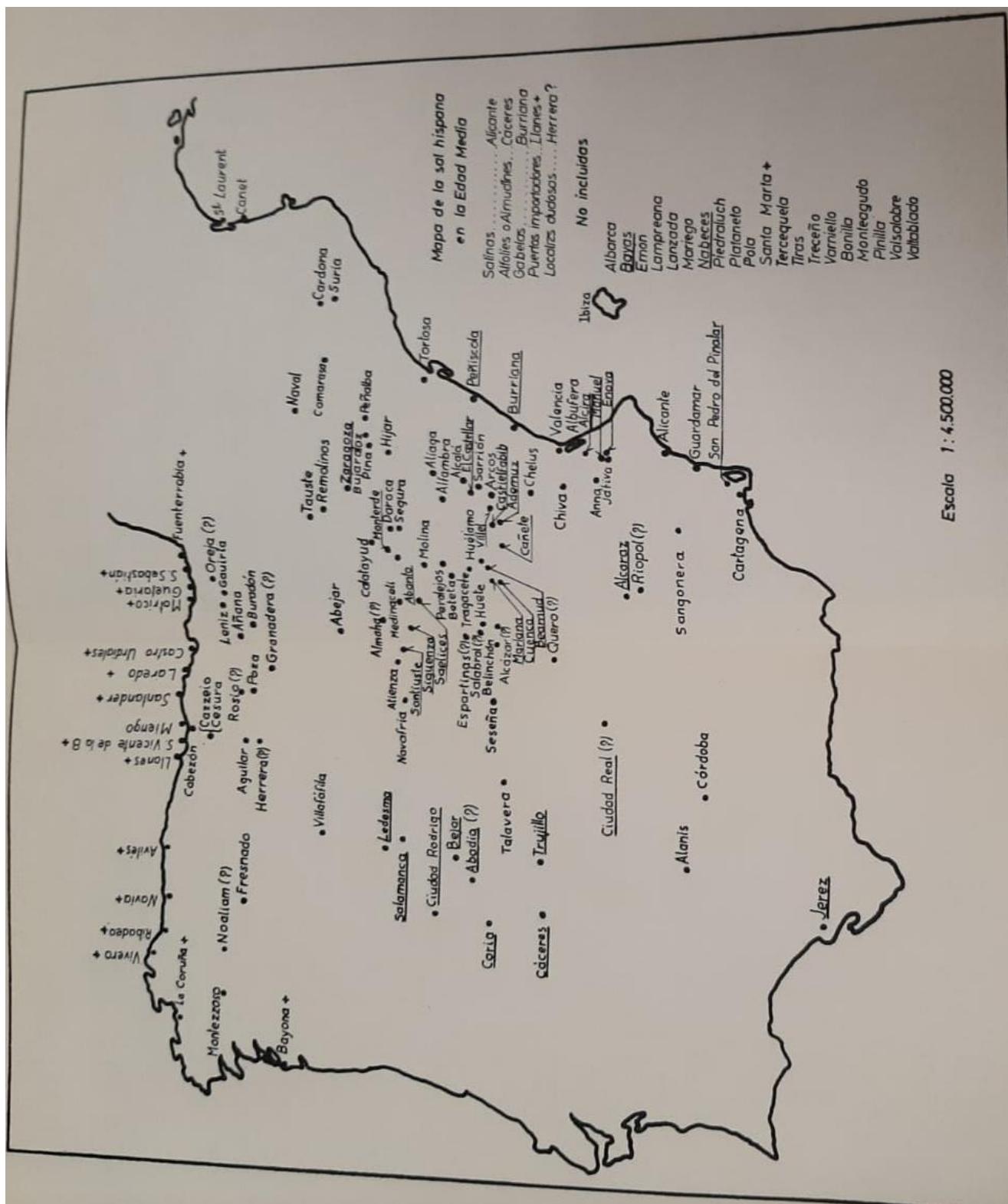


6. ANEXOS.

I. Localización de las principales salinas y alfolíes en la Edad Media peninsular.



Fuente: M. GUAL, "Para un mapa de la sal hispana en la Edad Media" en *Homenaje a Jaime Vicens Vives*, tomo I, Barcelona 1965, pp. 496-497.

II. Una aproximación cuantitativa de la sal: listado de salinas de interior conocidas o explotadas en la Península Ibérica (siglos X-XVI).

Nombre	Municipio	Provincia	Periodo explotación
ANDALUCÍA			
Cañada del Rosales	Paterna de Rivera	Cádiz	Edad Media-XX
El Chicha	Prado del Rey	Cádiz	XV-XX
Salina del Concejo	Puerto Serrano	Cádiz	Edad Media-XXI
Matrera	Villamartín	Cádiz	XIV-XXI
Los Barcheles	Bácor	Granada	Nazarí-XIX
Fuente Camacho	Loja	Granada	I-XXI
La Malahá I/II	Malahá	Granada	Árabe-XXI
Fuente de Piedra	Fuente de Piedra	Málaga	I-XX
Asalina de Arriate	Ronda	Málaga	XV-XX
Ausín	Ausín	Jaén	Edad Media
Recena	Baeza	Jaén	XIV
Xarafe	Baeza	Jaén	XIV
Rehoncal	Cazorla	Jaén	XIII
Salinas del Chíllar	Hinojares	Jaén	Árabe-XXI
Mesto Viejo	Hinojares	Jaén	Árabe-XX
Huelma	Huelma	Jaén	XV
Arbujuelo	Jaén	Jaén	XIV
Abrijuelo	Jaén	Jaén	XV
Don Benito	Jaén	Jaén	XV
Marchagayuelo	Jaén	Jaén	XII
El Risquillo	Jaén	Jaén	XIV
San Carlos	Jaén	Jaén	XIV-XV
Valdetocinos	Jaén	Jaén	XII
Los Vélez	Jaén	Jaén	XV-XXI
El Romeroso	Lacra	Jaén	Edad Media
Valdeutiel	Martos	Jaén	XIII
Hoya Real	Peal de Becerro	Jaén	Edad Media-XX
La Orden	Porcuna	Jaén	XIII-XX
Pelpite	Porcuna	Jaén	XIII
Pedro Gil	Torredonjimeno	Jaén	XIII-XX
San Fernando	Torredonjimeno	Jaén	XIII-XX
San José I/II	Torredonjimeno	Jaén	XIII-XXI
Sin denominación	Alanís	Sevilla	XIII-XIV
Puntal de la Ballena	Isla Mayor	Sevilla	Edad Media
ARAGÓN			
Salina María Luisa	Calasanz	Huesca	XIII-XX
Aguinaliu/Juseu	Graus	Huesca	I-XX
La Cua	Naval	Huesca	X
Cuestamonzot	Naval	Huesca	X
Iruelas/Guibano	Naval	Huesca	X-XX
Ranero/Pisa	Naval	Huesca	X
La Rolda	Naval	Huesca	X-XXI

Rosico	Naval	Huesca	X
El Salinar	Peralta de la Sal	Huesca	I-XX
Sin denominación	Alcalá de la Selva	Teruel	XIII
Salada Grande	Alcañiz	Teruel	XIII-XVII
Salada de la Jabonera	Alcañiz	Teruel	XIII-XVII
Salada Pequeña	Alcañiz	Teruel	XIII-XVII
Sin denominación	Alfambra	Teruel	XIII
Sin denominación	Aliaga	Teruel	XIII
Arcos de las Salinas	Arcos de las Salinas	Teruel	XIII-XX
Armillas	Armillas	Teruel	Griegos-XX
Sin denominación	Castellar	Teruel	XIII
Sin denominación	Castiel	Teruel	XIII
Sin denominación	Híjar	Teruel	XIII
Sin denominación	Sarrión	Teruel	XIII
Sin denominación	Villel	Teruel	XIII
Abanto	Abanto	Zaragoza	XIII
Sin denominación	Agón	Zaragoza	XIII
Balsa Calzada	Bujaraloz	Zaragoza	XIII-XX
Gallocanta	Gallocanta	Zaragoza	XV-XX
Sin denominación	Monterde	Zaragoza	XIII
Cabezo de las Salinas	Nuévalos	Zaragoza	XIII-XX
Sin denominación	Pina de Ebro	Zaragoza	XIII
Diversas concesiones	Remolinos	Zaragoza	I-XXI
Tauste	Tauste	Zaragoza	XIII-XX
CASTILLA-LA MANCHA			
Virgen del Pilar	Fuentealbilla	Albacete	XIV-XX
Madax/Cancarix	Hellín	Albacete	XIV-XX
Sin denominación	Riópar	Albacete	XIV
Lagunas de Alcázar	Alcázar de San Juan	Ciudad Real	XIV
Sin denominación	Alfarella	Cuenca	XII
Belinchón	Belinchón	Cuenca	XII-XXI
El Consuelo	Belinchón	Cuenca	XIII
Valsalobre	Beteta	Cuenca	XIII-XX
Valtablado	Beteta	Cuenca	XIII-XX
Salinas del Manzano	Cañete	Cuenca	XII-XXI
Bonilla de Navafría	Huete	Cuenca	XII
Sin denominación	Landete	Cuenca	XII
Minglanilla	Minglanilla	Cuenca	I-XX
Monteagudo	Monteagudo	Cuenca	XII-XX
Tragacete	Tragacete	Cuenca	XIII-XX
Anquela	Anquela del Ducado	Guadalajara	XII-XX
La Olmeda	La Olmeda	Guadalajara	Romana-XX
San Juan	Saelices de la Sal	Guadalajara	XIV-XX
Sin denominación	Sayona	Guadalajara	XII
Imón	Sigüenza	Guadalajara	Romana-XX

Tierzo-Almallá	Tierzo-Almallá	Guadalajara	XII-XX
Abejares	Borox	Toledo	XII-XVIII
La Higuera	Borox	Toledo	XII-XVIII
Valdemaría	Borox	Toledo	XII-XVIII
Quero	Quero	Toledo	XIV-XX
Salinilla	Seseña	Toledo	XII-XIX
Salina	Talavera de la Reina	Toledo	XII-XIV
Tirez/Tiras	Tirez	Toledo	XIV
CASTILLA-LEÓN			
Salina de Rosío	Medina de Pomar	Burgos	II-XX
San Felices/Herrera	Miranda de Ebro	Burgos	XIII-XX
Granadera	Montesdeoca	Burgos	X
Poza de la Sal	Poza de la Sal	Burgos	I-XX
Eloísa	Medinaceli	Soria	I-XX
Langar y Charcas	Medinaceli	Soria	I-XX
Santiago	Medinaceli	Soria	I-XX
Turquillas	Medinaceli	Soria	I-XX
??	Wamba	Valladolid	XIII
Laguna	Manganeses	Zamora	XII-XIII
Laguna de la Fuente	Revellinos	Zamora	Edad Media-XVI
Laguna Rasa	Revellinos	Zamora	Edad Media-XVI
Las Paneras	Revellinos	Zamora	Edad Media-XVI
Laguna de Barrillos	Villafáfila	Zamora	Edad Media-XVI
Laguna de la Parva	Villafáfila	Zamora	Edad Media-XVI
Laguna de El Rual	Villafáfila	Zamora	Edad Media-XVI
Salina Grande	Villafáfila	Zamora	Edad Media-XVI
CATALUÑA			
Sin denominación	Camarasa	Lleida	XIII
GALICIA			
As Nogais	As Nogais	Lugo	X
MADRID			
Alpajés	Aranjuez	Madrid	XIV-XIX
Arroyo Las Salinas	Aranjuez	Madrid	XII
Mariana	Aranjuez	Madrid	XIV
Oreja	Aranjuez	Madrid	Edad Media-XVIII
Peralejos	Aranjuez	Madrid	XII-XIX
Espartinas	Ciempozuelos	Madrid	Calcolítico-XX
MURCIA			
La Ramona	Calasparra	Murcia	XV-XX
Campillo	Calasparra/Caravaca	Murcia	XV
Rambla de la Cabeza	Caravaca	Murcia	XV
Salinas de Periago	Caravaca	Murcia	XV
Salinas de la Celda	Caravaca	Murcia	XIII
Cabezo de la Rosa	Jumilla	Murcia	I-XXI
Mercedes	Molina del Segura	Murcia	Árabe-XX
Sangonera la Seca	Murcia	Murcia	XIII-XX
PAÍS VASCO			

Salinillas de Buradón	Buradón	Álava	XIII-XX
Añana	Salinas de Añana	Álava	X-XXI
Gaviria	Gaviria	Guipúzcoa	XV
Salinas de Léniz	Leintz-Gaztaga	Guipúzcoa	X-XX
COMUNIDAD VALENCIANA			
Sin denominación	Castell de Castells	Alicante	XIII
Sin denominación	Finestrat	Alicante	XIII
Carmen	Villena	Alicante	XIV-XXI
Ademuz	Ademuz	Valencia	XIII
Albaida	Albaida	Valencia	XIII
Anna-Énova	Anna	Valencia	XIII
Boicarent	Boicarent	Valencia	XIII
Castielfabib	Castielfabib	Valencia	XIII
Chelva	Chelva	Valencia	XIII-XVIII
Chiva	Chiva	Valencia	XIII
Llutxent	Llutxent	Valencia	XIII
Manuel	Manuel	Valencia	XIII-XX

Fuente: J. CARRASCO y K. HUESO, *Los paisajes ibéricos de la sal. I: las salinas de interior*, Guadalajara, Asociación Amigos de las Salinas, 2008, pp. 133-156.

III. Posible ubicación del Mar de Tethys respecto al emplazamiento actual de la Península Ibérica en el periodo Triásico (ca. 200 millones de años).



Fuente: J. MANGAS y R. HERNANDO, *La sal en la Hispania romana*, Madrid, Arcolibros, 2011, p. 22 [Mapa original de Jesús Carrasco y Katia Hueso, 2008].

IV. Derechos de propiedad y explotación de las salinas de Ibiza: el papel de la monarquía, el clero, las universidades y los prohombres a mediados del siglo XIII.

- Texto I:

1261, junio, 20. Barcelona.

El infante Jaume, hijo de Jaume I, hace cesión a los habitantes de Ibiza, a cambio de quinientos besants, de un besant y medio por cada modí de sal de las salinas de aquella isla que se comercia, y de un millarès, también por cada modí, al común o Universidad de la isla para que se destine a obras de defensa. Se fija el precio del modí, que no podrá ser modificado sin el acuerdo de las partes implicadas, en veintidós millaresos; también se crea el oficio de partidors o arbitradors de las salinas, que eran tres y elegidos por los representantes de los consejeros de la isla con el consejo de los prohombres de la isla. Igualmente, se estipula que el millarès seguía administrado por un prohombre, elegido de la misma manera que los partidors, que es el precursor del posterior clavari.

Publicado por: A. FERRER, *Les salines i la sal en el “Llibre de la Cadena”*: 1261-1696. *Introducció i transcripcions*, Ibiza, 2004, pp. 19-21, doc. nº 1.

[A]. Original perdido.

B. Copia en catalán de finales del siglo XV. AHME: *Llibre de la cadena*, folio 13v.

C. Copia en catalán del siglo XVII. AHME, *Llibre de la cadena*, folio 189v-190r, insertada en el traslado de un documento de Fernando el Católico del 3 de enero de 1481.

a. Transcripción del original, en latín: J. M. QUADRADO-P. PIFERRER, *Islas Baleares*, Barcelona, 1888, pp. 1403-1404. Afirma que el documento se encuentra en unas hojas sueltas del que fue un libro de registro de privilegios reales, hoy inexistente en el AHME.

b. Transcripción del original, en latín (copia del anterior): I. MACABICH, *Historia de Ibiza*, vol. I. Palma, 1967, pp. 272-273.

c. Transcripción de la copia en catalán, del *Llibre de la cadena: Testimonis de la nostra historia*, Ibiza, 1990, transcrita por F. TUR RIERA.

Donació de la sal.

Del millarès.

Conexeran tots que nós, infant en Jacme, fill del noble rey d'Aragó e hereu de Mallorcha e de Montpesler, donam, loham e atorgam empertotstems a vos, habitadors d'Iviça, axí a cavallers com a altres sia que sian lecs o clergues o als successors, vostres que segons que ara usa tés e ça enrere observat haiats, cullats e traguats la sal del stany de les salinas de Eviça en axí, ço és a saber: que de cascú modí haiats un besant e mig a la propietat vostra e l comú de la terra aia, de gràcia nostra, I milères a obs dels murs a bastir e a refer e a altres necessitats que en son temps seran en axí en guaytes com en talayas com en altres cosas d'aquesta manera. E

asçó fem a defensió e a conservar lo bon stament de tota la terra e del Castell d'Eviça. Mas lo romanent emperò del preu de cascú modí en axí del diner nostre per la quarta part, e les tres parts que romanen sien del diner de l'honrat en Guillem de Montgrí, sagrista de Gerona, e dels successors seus. E aquell milères lo qual donam a vos de gràcia a conservar lo bon estament de la terra, segons que damunt és dit, sia comanat a alcun prohom feel ab Consell dels prohòmens e del batle nostre qui per tems i serà, e de consell d'aquell qui tendrà loch de l'honrat Sacrità de Gerona en Eviza e dels successors seus, e aquel despene lo dit milères en los damint dits usos, e sia tengut retre compte per cascun any a nós o el batle nostre e a aquell qui loch de l'honrat sagrista de Gerona tendrà en Eviça. Volem encara e stablim empertotstems que l preu de cascú modí de sal no munt oltra XXII milereses, si donchs nós els successors nostres e de l'honrat en Guillem de Mongrí, sagrista de Gerona, e dels successors seus, ab consell de prohòmens e de la universitat de Eviça, vullam crèixer lo preu damunt dit.

Volem encara e stablim quel temps que la sal de parteix en l'estany de Eviça per [ço que] d'aquèn sia treta, sien elets tres prohòmens e feels de Eviça per lo batle nostre [e per aquell] qui tendrà loch de l'honrat sagrista de Gerona e per los prohòmens (foli 14r) los quales tres feels juren que feelment partiran les plaçes de stany de Eviça a bona e dreta formació, e açò mateix facen en la formació e en la mesura que és acostumada fer el carregador, en axí que d'aquèn negun preu no sia rehebut e si algú alguna cosa d'aquèn rebrà en continent que ho rebrà caia en pena de C besants e per V anys no puscha trer sal del stany de Eviça.

E per les cosas damunt dites e sengles no entenem a vos donar alcuna senyoria en l'estany ne en la sal d'aquel stany. E per los dits atorgaments e lohaments confessam aver rehebut de vos D besants, renunciants a excepció de no nombrada moneda^j.

Dades en Barchinona, XII kalendes de juliol en l'any de nostre Senyor MCCLXI.

Sig + num de l'infant en Jacme, fill del noble rey d'Aragó, hereu de Mallorcha, de Montpesler.

Testimonis són n' Arnau, per la gràcia de Déu, bisbe de Barchinona, en Janzbert, vescomte de Castellnou; Bernat de Sancta Eugènia, Àries Yuanyes, Fferrando Yuanyes.

Sig + num d'en Matheu Babot, notari d'aquell mateix señor infant, qui per manament d'aquell aquestas coses féu scriure e cloý el loch, el dia e l'any davant posats.

- Texto 2:

1261, junio, 21. Barcelona.

Guillem de Montgrí, sacristán de Girona, en los mismos términos que el infante Jaime, cede a los habitantes de Ibiza, a cambio de mil quinientos besants, de un besant y medio por cada modí de sal de las salinas de esta isla que se comercialice y de un millarès, también por cada modí, al común o Universidad de la isla para que se destine a obras de defensa. Se fija el precio del modí, que no podrá ser modificado sin el acuerdo de las partes implicadas, en

veintidós millaresos; también se crea el oficio de partidores o arbitradores de las salinas, que eran tres y elegidos por los representantes de los consejeros de la isla con el consejo de los prohombres de la isla. Igualmente, se estipula que el millarès seguía administrado por un prohombre, elegido de la misma manera que los partidores, que es el precursor del posterior clavari.

Publicado por: A. FERRER, *Les salines i la sal en el “Llibre de la Cadena”*, pp. 23-25, doc. nº 2.

[A]. Original perdido.

B. Copia en catalán de finales del siglo XV. AHME: *Llibre de la cadena*, folio 14r-v.

a. Transcripción de la copia en catalán, del *Llibre de la cadena: Testimonis de la nostra historia*, Ibiza, 1990, transcrita por F. TUR RIERA.

Registrado en: J.M. QUADRADO-P. PIFERRER, *Islas Baleares*, Barcelona, 1888, p. 1404. I. MACABICH, *Historia de Ibiza*, vol. I. Palma, 1967, p. 273.

Donació de la sal.

Del millarès.

Sàpien tots que nós, en Guillem de Montgrí, sagrista de Gerona, donam, loham e atorgam empertotstems a vos, habitadors d'Iviça, axí a cavallers com a altres sia que sian lecs o clergues, que segons que ara és usat e ça enrere observat haiats, cullats e trascats la sal del stany de les salinas de Eviça en axí, ço és a saber: de cascú modí haiats I besant e mig a la propietat vostra e l comú de la terra haia, de gràcia nostra, I millarès a obs dels murs a refer e a altres necessitats que en son temps se demostrararan, en axí en guaytas com en talayas, com en altres cosas d'aquesta manera. E açò fem a defensió e a conservar lo bon stament de tota la terra de Eviça. Mas lo romanent del preu del modí sia de la senyoria nostra per les tres parts, e la quarta part que roman sia de la senyoria del señor infant en Jacme, fill del noble rey d'Aragó, e dels seus hereus e aquell millerès, lo qual donam a vos de gràcia, a conservar lo bon estament de la terra segons que damunt és dit, sia comanat a alcú prohom e feel de consell dels prohòmens e d'aquells qui loch nostre e dels successors nostres per temps tendrà en Eviça e del batle del dit señor enfant en Jacme, e aquell despensa lo dit milerès en los dits usos e sie tengut retre comte per cacun any a nós o a aquel qui loch nostre e dels successors nostres tendrà en Eviça e al batle del dit señor enfant en Jacme.

Volem encara e stablim perdurablement que l preu de cascú modí de sal no Munt ultra XXII milleresos, si donchs nós e els successors nostres e l dit señor enfant en Jacme e ls successors seus, de consell de prohòmens de la universitat de Eviça, volrem crèixer lo preu damunt dit.

Volem encara e stablim que per cascú any el temps que la sal se parteix en l'estany d'Eviça, per ço que d'aquèn sia treta, sien elets III prohòmens e feels d'Iviça per aquell qui loc nostre e

dels successors nostres en temps dentrà en Yviça e per lo batle del dit señor enfant en Jacme e per los prohòmens de Eviça, a bona, dreta formació. E açò mate[i]x sia fet en la estimació o mesura que és acostumada fer al carregador e d'aquèn nigú preu (foli 14v) sia rehebut, e si algú res rehebrà en continent caia en pena de C besants en V anys no puxa trer sal del stany de Eviça.

E per les cosas damunt dites totes e sengles no entenem a vos donar alcuna juridicció o senyoria en l'estany ne en la sala d'aquell stany.

E per las cosas damunt dites a vos loades e atorgades confessam haver rehebut de vos M e D besants, renunciats a excepción de moneda no nombrada.

Datis en Barchinona XI kalendes de juliol en l'any de nostre Ssenyor M CCLXI.

Eg + o Guillem de Mongrí, sagrista de Gerona e senyoor de Eviça sotscriu.

Testimonis d'aquesta cosa són en Guillem Gayl, en Guillem de Mansella, castelà de Eviça: en Guillem Ledó, en Pere Scrivà, en Ramon Bru, en Jacme de Far, capelà del señor sagrista de Gerona.

Sig + num Petri de Ribalta, notari públich de Barcelona, qui aquestes cosas scriure fiu e cloý dia e damunt dits.

- Texto III:

1267, septiembre, 18, [Girona?].

El infante Jaime, hijo de Jaime I, confirma la cesión a los habitantes de Ibiza, representados por Sarrià Eiximenis, Guillem de Mansella y Guillem Ledó, a cambio de la percepción de cuatro mil quinientos sueldos melguresos, del derecho a explotar las salinas, y renunciando totalmente a sacar sal por sí mismo, reservándose únicamente la jurisdicción sobre los estanques y el derecho que le corresponde sobre los beneficios de la sal, por la concreción a la cual se remite en otra carta, quizás la del 20 de junio de 1261.

Publicado por: A. FERRER, *Les salines i la sal en el “Llibre de la Cadena”*, pp. 29-30, doc. nº 4.

[A]. Original perdido.

B. Copia en catalán de finales del siglo XV. AHME: *Llibre de la cadena*, folio 14v-15r.

a. Transcripción de la copia en catalán, del *Llibre de la cadena: Testimonis de la nostra historia*, Ibiza, 1990, transcrita por F. TUR RIERA.

Registrado en: J.M. QUADRADO-P. PIFERRER, *Islas Baleares*, Barcelona, 1888, p. 1404. I. MACABICH, *Historia de Ibiza*, vol. I. Palma, 1967, p. 273.

Donació de la sal.

Sàpien tots que nós, en Guillem de Mongrí, sagrità de Gerona e señor de Eviça, per nós e tots los successors nostres, donam, loham e atorgam a vos Garrià Exemeniz, Guillem de Mansela e Guillem de Ledó, de Eviça, presents e als altres tots e sengles habitadors de Eviça, jatsia absents, axí com a presents, en axí, ço és a saber, a cavallers com a clergues, con a altrees presents e sdevenidors e successors vostres en per tots temps: què d'equí Avant haiats, cullats, traschats, paretscats (foli 15r) e carreguets franquement e sens tot contrast la sal de les salines del stany de Eviça, sens algú reteniment que aquí ne d'aquèn no fem, car la dita sal a vos e als vostres cullidora, traedora e encara carregadora donam e atorgam franchament e segura; prometens a vos tret o carregar farem, ans aiats aquela vos els vostres, e encara carreguets en axí com mills pot ésser dit ne entès al vostre e dels vostres bon sa enteniment. Salv, emperò, e retengut a nós e als nostres en per tots temps en la dita sal, lo dret que d'aquèn per rahó de senyoria avem, rehebem e pendre devem en axí com en una altra carta, lo qual d'aquèn havets de nós pus plenàriament, és contengut. Per aquest atorgament no entenem a vos donar alguna jurisdicció o senyoria en lo damunt dit stany o en la sal d'aquèn stany sino axí com damunt se conthé. Confessants haver nós rebut de vos per aquest atorgament IIII mília e D sous de malgureses, sobre la recepta dels quals renunciam a excepció de no pagada moneda e de la cosa no haüde e rebuda.

Ffet és açò XIII kalendes d'octubre en l'any de la incarnació de Christ M CCLXVII.

Yo en + d'en Guillem de Mongrí, sagrista de Gerona e señor de Eviça, salva juridicció e senyoria nostra, sotscriu.

Testimonis d'aquesta cosa són A. Despuyl, sagrista segon de la sgléya de Gerona; A. de Sent Martí, capelà; en Ponz de Sancta Cecília, scuder del señor sagrista damunt dit. Yo, en Ramon Oler + de Palou, scrivà jurat de la cort del señor bisbe de Gerona, aquestes cosas scriví el dia e l'any denant posats.

V. La percepción de rentas de sal en la Corona de Castilla: una visión general y el caso concreto de Añana (siglo XV).

- Percepción general de rentas de sal en la Hacienda Real (1429-1504).

Año	Total recaudado (en maravedís)	Porcentaje total sobre la renta ordinaria
1429	1.935.411	3,2%
1444	2.595.043	3,5%
1453	2.835.938	3,5%
1458	3.404.234	3,9%
1465	3.778.400	5,6%, máximo
1491	5.231.761	2,5% (sin Galicia ni otras menores)
1504	6.996.593	2,2% (sin Galicia ni otras menores)

Fuente: M. Á. LADERO QUESADA, “Fiscalidad regia y génesis del Estado en la Corona de Castilla (1252-1504)”, *Espacio, Tiempo y Forma, Serie III. Historia Medieval*, 4 (1991), p. 124.

- Aportación de las salinas de Añana a la Hacienda Real (1415-1473).

Periodo	Valor anual (en reales*)	Valor anual (en maravedís)
1415-1418	16.032	128.256
1427-1430	12.213	97.704
1431-1432	10.468	104.680
1439-1443	12.871	128.710
1444-1447	13.998	139.980
1447-1450	9.500	95.000
1451-1456	10.000	150.000
1457-1460	13.000	195.000
1461-1464	11.250	168.750
1464-1473	20.000	300.000

* Téngase en cuenta que un real no siempre equivale a la misma cantidad de maravedís. Poniendo los siguientes ejemplos: 1 real equivale a 8 maravedís (1415), a 10 (1430), a 15 (1450), a 20 (1465) y a 30 (1475). Por esa razón, es preciso aportar una nueva columna con las cantidades calculadas para analizar mejor el impacto de las rentas salineras de Añana.

Fuente: M. Á. LADERO, “La renta de la sal en la Corona de Castilla (siglos XIII-XVI)” en *Homenaje al profesor Juan Torres Fontes*, Murcia, 1987, p. 827.

VI. La rentabilidad de los arrendamientos: el caso de las salinas de Atienza (1427-1510).

Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²	Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²
1427	680.177	85.022	97.168	1444	716.000	89.500	66.605
1428	680.177	85.022	97.168	1445	716.000	89.500	68.190
1429	680.177	85.022	97.168	1446	716.000	89.500	62.261
1430	680.177	85.022	97.168	1447	1.035.230	129.404	85.064
1431	700.577	87.572	100.082	1448	1.035.230	129.404	81.707
1432	700.577	87.572	100.082	1449	1.035.230	129.404	79.633
1433	700.577	87.572	100.082	1450	1.035.230	129.404	79.633
1434	700.577	87.572	96.631	1451	1.035.230	129.404	71.395
1435	673.165	84.146	84.146	1452	975.230	121.904	67.257
1436	673.165	84.146	84.146	1453	975.230	121.904	67.257
1437	673.165	84.146	76.933	1454	975.230	121.904	67.257
1438	673.165	79.196	76.933	1455	975.230	60.952	69.659
1439	673.165	79.196	76.933	1456	1.200.000	75.000	82.759
1440	673.165	67.317	67.317	1457	1.200.000	75.000	80.000
1441	716.000	71.600	73.436	1458	1.200.000	60.000	66.667
1442	716.000	89.500	75.368	1459	1.200.000	60.000	61.538
1443	716.000	89.500	68.190	1460	1.200.000	60.000	64.865
Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²	Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²
1461	1.200.000	60.000	66.667	1486	1.601.500	51.661	51.661
1462	1.580.000	98.750	98.750	1487	1.601.500	51.661	51.661
1463	1.580.000	98.750	98.750	1488	1.701.500	54.887	54.887
1464	1.580.000	98.750	89.014	1489	1.701.500	54.887	54.887
1465	1.580.000	79.000	92.941	1490	2.503.000	80.742	80.742
1466	1.410.364	70.518	75.542	1491	2.301.500	74.242	74.242
1467	1.380.184	69.009	71.698	1492	2.301.500	74.242	74.242
1468	1.380.184	69.009	67.326	1493	2.301.500	74.242	74.242
1469	1.380.184	69.009	72.641	1494	2.301.500	74.242	74.242
1470	1.380.184	69.009	49.292	1495	2.301.500	74.242	74.242
1471	1.380.184	69.009	51.596	1496	2.501.500	80.694	80.694
1481*	1.862.706	60.087	60.087	1497	2.501.500	73.574	73.574
1482	1.601.500	51.661	51.661	1498	3.301.500	97.103	97.103
1483	1.601.500	51.661	51.661	1499	3.301.500	97.103	97.103
1484	1.601.500	51.661	51.661	1500	3.301.500	97.103	97.103
1485	1.601.500	51.661	51.661	1501	3.301.500	97.103	97.103
Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²	Año	Maravedís ¹	Real oficial	Real de Burgos ²
1502	3.301.500	97.103	97.103	1507	3.861.500	113.574	113.574
1503	3.301.500	97.103	97.103	1508	3.861.500	113.574	113.574
1504	3.861.500	113.574	113.574	1509	3.861.500	113.574	113.574
1505	3.861.500	113.574	113.574	1510	3.861.500	113.574	113.574
1506	3.861.500	113.574	113.574				

Notas:

1. Hay que tener presente que, al igual que en la tabla anterior, la corona podía apreciar y devaluar la moneda a voluntad, además de que el autor lo detalla con claridad en el precio de venta de la fanega. Para su detalle, véase p. 231.

2. El llamado “real de Burgos” fue una moneda de plata acuñada a finales del siglo XIV por el rey Juan I de Castilla, a partir del valor nominal de un maravedí; aunque se utilizó, en un principio, para el pago de las tropas. A lo largo del siglo XV, con la crisis de la Hacienda, hubo una proliferación de diferentes monedas, como el *enrique*, en referencia a Enrique IV, o de propia moneda no castellana, como el *ducado*. En este contexto, la aleación y la calidad del real de Burgos condicionó su apreciación o devaluación, así como las propias circunstancias políticas de la época. Una aproximación de referencia en M. Á. LADERO, “La política monetaria en la Corona de Castilla (1369-1497)”, *En la España Medieval*, 11 (1988), pp. 79-123, concretamente 88-119.

* No se tienen datos para el periodo 1472-1480.

Fuente: P. ORTEGO, “Las salinas de Atienza, Medinaceli y Molina de Aragón en la Baja Edad Media: propiedad, comercio y fiscalidad”, *Historia, instituciones y documentos*, 40 (2013), pp. 241-143.

VII. El conflicto monarquía-nobleza en el entorno salinero aragonés a finales del siglo XIII: el caso de Naval.

1288, enero, 1. Zaragoza

Algunos nobles aragoneses expulsan de la salina de Naval a los empleados del arrendatario real, Íñigo López de Jasa, y quitan al portero las llaves y los libros-registro de albaranes.

Publicado por: J. Á. SESMA y J. F. UTRILLA, *Antología de textos sobre la economía aragonesa medieval*. Zaragoza, 2000, p. 119, texto nº 80 [Traduce: Juan Utrilla].

Recogido en: L. GONZÁLEZ ANTÓN, *Las Uniones Aragonesas y las Cortes del Reino (1283-1301)*. II. Documentos. Zaragoza, 1975, doc. 210.

[Alfonso III] a sus queridos Pedro de Sanvicente y García Pérez de Bergua.

Supimos por nuestro dilecto Íñigo López de Jasa que vosotros, a causa de las asignaciones que os hice en las salinas de Naval que el mencionado Íñigo tiene arrendadas por nosotros, vinisteis al pósito [*algorinum*] donde se vende la sal de dichas salinas y expulsasteis de allí a los hombres que tenía Íñigo, y de forma violenta arrebatasteis a su portero las llaves del almacén mencionado e incluso los libros en los que se anotan los albaranes de la mencionada sal; por lo que, si esto fuere así, nos causaría una gran sorpresa.

Por lo tanto, os decimos y mandamos que devolváis al mencionado Íñigo y a su portero las llaves del pósito y los libros-registro de albaranes citados; y además que no pongáis ningún impedimento ni contrariedad alguna a aquél ni a sus hombres en las salinas citadas, y nosotros haremos observar vuestras asignaciones tal y como fueran.

Fechado *ut supra*.

VIII. La renovación foral como control de las salinas a principios del siglo XIV.

1315, agosto 10. Burgos.

Alfonso XI confirma el fuero otorgado por Alfonso VII en Castrojeriz (12 de enero de 1140), inexistente actualmente en el archivo de la villa de Salinas de Añana.

A.M. Salinas de Añana, n.^o 20.

Publicado por: S. LÓPEZ CASTILLO, *Diplomatario de salinas de Añana (1194-1465)*. San Sebastián, 1984, pp. 57-59, documento nº 20.

Sepan quantos esta carta vieren commo yo don Alffonso, por la gracia de Dios, rey de Castilla, de Toledo, de Leon, de Gallizia, de Suilla, de Cordoua, de Murcia, de Jahan, del Algarbe et sennor de Molina. Yo et la reyna donna Maria, mi auuela, et el inffante don Johan et el inffante don Pedro, mios tios et mios tutores, et guarda de mios regnos, uiemos una mi carta de cuero seellado con mio seollo de cera colgado, fecha en esta guisa:

Seppan quantos esta carta vieren commo yo don Alffonso por la gracia de Dios rey de Casteilla, de Toledo, de Leon, de Gallizia, de Seuilla, de Cordoua, de Murcia, de Jahan, del Algarbe, sennor de Molina, seyendo ayuntados en Duennas el inffante don Juan, mio tio et mio tutor et guarda de mios regnos et don Johan Nunez et don Alffonso, hermano del dicho inffante don Johan, et don Pedro Ponz, con los omes bonos personeros de los concejos de Casteilla et de Leon et de la Stremadura, los personeros del concejo de Sallinas d'Anna- na mostraron al dicho inffante don Johan, mio tio et mio tutor et guarda de mios regnos, vn prouilegio de don Alffonso, emperador de Espanna, fecho en esta guisa:

In nomine domini Patris et Fillii et Spiritus Sancti. Ego Adeffonsus Dei gratia Hispanie imperator una cum uxore mea Berengaria, grato animo uoluntate spontanea dono et concedo tales foros habendos omnibus illis hominibus uel mulieribus qui populauerint in Sallinas quales eis Adeffonsus rex aragonensi dedit quando easdem populari precepit. Quisquis igitur ad predictas salinas causa populandi uenerit et ibi populauerit, hereditatem suam quam in loco unde uenerit dimitet salua et secura habeant et eam nullus homo ei afferat nec pignoret pro illa et qui facerit pectet mille solidos regie protestati. Omnis eçiam homo qui populauerit in Salinas non det aliam pectam nisi duos solidos pro sua casa ullos in capite cuiusque anno reddit de illa moneta que fuerit in ipsa terra mulier uidua unum solidum tantm modo det et nullum

alium seruiçium faciat. Omnis etiam homo que fuerit populare in Salinas non det portaticum pro illo sale in illas salinas neque in alia terra. Et qui fuerit de sancto Saluatore et uenerit ibi populare, sub iure sancti Salvatoris populet et maneat. Et qui de sancto Emiliano similiter sub iure sancti Emiliani pupulet et maneat. Et qui de sancto Dominico, similter sub iure sancti Domini populet et maneat. omnes uero alii sub iure regali semper maneant et populent. Concedo quomodo omnibus populatoribus de Sallinas ut faciant ibi merchado in uno die septimane quales eis placuerit et uandant et ueniant mercatores eorum per totam meam terram salui et securi, et nulus homo eos disturbet nec contrarium faciat, et qui fecerit pectet mille sol idos, propterea concedo omnibus populatoribus de Sallinis ut habeant soltos meos montes et meas hortas et meas aquas et quantum circa se undique poterit alçare. Supradictos foros tali modo dono et concesso omnibus illis qui populati fuerint in Salinas, ut eos ipsi et eorum filii et omnis sua generacio saluos et securos semper habeant. Huius uero mei testamenti confirmaçionem Si quis de meo uel alieno genere disrruperit, sit maledictus et in infferno cum luda proditore et Datan et Abiron tormentetur. Insuper pectet regie parti mille morabetinos et hec carta semper firma permaneat.

Facta carta Castro Suriz, II.^o idus januarii. Era M a C.^a LXXVI II. Imperatore Adefonso imperante in Tolleto, Legione, Cesar Augusta, Naiara, Castella, Gallezia. Ego Adefonso imperator hanc cartam iusi fieri anno V.^o mei imperii confirmo et manu mea roboro. Nullus homo qui habeat caualлом aut potrum non det fonsadera Sancius Naiarensis episcopus, Petrus Palentinus episcopus, Petrus Burgensis electus confirmat. Comes Rudericus Gomez, comes Lupus Dies. Comes Latro confirmat. Comes Osoriez Martinez confirmat. Guterius Fernandez confirmat, Didacus Florez, alferis, confirmat. Garssias Fortuniones confirmat. Michael Felizes, maiorinus in Burgis, confirmat. Geraldus scrpsit iussu magistri Hugonis cancellarii Imperatoris. (Las letras del signo del priuilegio dicen: Signum Imperatoris).

Et los dichos personeros pidieron la merced que ge lo confirmasse et ge le mandasse guardar en toto segund que en el desia. Et yo con conseio del dicho inffante don Johan, mio tio et mio tutor, touelo por bien et confirmogelo. Et mando que les sea guardado en todo segund que en el se contiene, seluo en las rentas et en los derechos de la sal, que tengo por bien que sea para mi, assi commo de los otros reyes onde yo uengo. Onde mando et defiendo firmemientre que ninguno non sea osado de yr nin de passar contra ninguna cosa de quanto en el dicho priuilegio se contiene, nin de pendrar, nin de tomar ninguna cosa a los del dicho conceio de Salinas, nin a ninguno dellos por pecho nin por derecho nin por marçadga, nin por pan de car- neçeria, nin por otra raçon ninguna ellos pechando lo que en el dicho priuilegio se contiene que an de pechar cada anno de cada casa la renta et los derechos de la sal, segund dicho es so la pena de los mill maravedises. Et sobreto mando al mio merino mayo de Castilla, al que agora es et sera d'aqui adelante, o al merino que por el andudiere en la merindad de Castiella uieia, que non consienta a ninguno que les pase contra ninguna cosa de quanto en el dicho priuilegio se contiene. Et que prende por los mill maravedises a qualquier que contra este priuilegio les passare, nin contra parte del, et que non consentan que ninguno les passe contra el. Et si alguno o algunos contra esto le passaren, mando al dicho conceio de Salinas, o al que lo ouiere de recabdar por ellos, que los emplaçen que parescan ante el dicho inffante don Johan, mio tio et mio tutor, del dia que los emplaçaren a nueff dias so pena de ciente maravedises de la

moneda nueua a cada uno, et de commo le emplaçare et para qual dia, mando a qualquier escriuano publico do esto acaesciere que para esto fuere llamado que de ende al conceio de Salinas, o a qualquier dellos, testimonio signado con su signo por el que dicho inffante don Johan, mio tio et mio tutor, sepa el emplazamiento para qual dia es et non faga ende al so pena del officio de la escriuania, et del emplazamiento. Et desto les mande dar esta carta sellada con mio seollo menor de cera colgado.

Dada en Duennas, noue dias de dezembrio, era de mill et CCC. LI. anno. Andres Perez de Castro Xeriz, alcalle del rey et su notario mayor en Castiella, la mando fazer por mandado del rey et del inffante don Johan, su tio et su tutor. Yo, Fernan de Burgos la fiz escriuir. Andres Perez, Pero Gil, et todos los procuradores del conçeo de Salinas d'Annana pidieron por merçed a mi et a la reyna donna Maria, mi auuela, et al inffante don Johan et al inffante don Pedro, mios tios et mios tutores, que porque los mios seellos que trayan la dicha reyna donna Maria et el inffante don Johan et el inffante don Pedro son unos et una chancelleria que yo les mandasse confirmar esta mi carta. Et yo et los dichos m jo tutores touiemos lo por bien et confirmamos gela et mandamos que les sea guardada en todo segund en ella dize. Et desto les mande dar esta carta sellada con mio seollo de plomo.

Dada en Burgos, diez dias de agosto, era de mill et CCC. LIII. annos.

IX. El poder de los grandes concejos y su desvinculación de la gabela: el caso de Castellón a principios del siglo XV.

1407, abril, 20. Valencia.

Martín I autoriza a los vecinos de Castellón a comprar sal donde quieran.

AMC, Llibre de Privilegis, fol. 41v-43v.

Publicado por: J. SÁNCHEZ, “Notas para la historia de la sal en la Edad Media valenciana”, *Millars*, II (1975), pp. 41-43.

Sentencia donada per lo señor Rey en Marti ab la qual pronuncia que puixs lo gabeller de la sal de Burriana no done la sal als vehins de Castelo a 1 sou la fanequa, que aquells ne puxen comprar hon bels vingua.

In nomine Sancte Trinitatis. Pateat universis quod nos Martinus, Dei gratia Rex Aragonum, Valencie, Majoricarum, Sardinie et Corsice, Comesque Barchinone, Rosilionis et Ceritanie. Visa petitione seu demanda per partem Pasquasii Ferdinandi, notarii, sindici ville Castellonis planicie y Burriane, contra Jacobum Castella, militem, minorem dierum, gabellorum salis dicte ville Burriane, coram nostro bajulo generali Regni Valencie proposita sub calendario die sabbati nona Madii anno a Nativitate Domini Millesimo CCCC.^o quinto. Visa quandam litera nostra prefatum Jacobum Castella, militem, de jam dicto bajulo nostro impetrata per quam

mandabatur predicto Jacobo Castella, gabellorum gabelle salis dicte ville Burriane, ut venderet set vendi faceret dictum sal habitatoribus dicte ville Castellonis ad rationem doudecim denarios per fanequa et non ad maius pretium, vel infra sex diez justos rationes proponeret et alias quod lapsis dictis sex diebus daretur licentia dictis habitatoribus predicte ville Castellonis portandis et emendi sal ab alias parte seu loco a quibus eis melius videbitur secundum formam et tenorem tam fori antiqui quam novi. Visis quibusdam rationibus et seu defensionibus cum firma juris partem dicti Jacobi Castella contra prefatam literam propositis. Visis quibusdam aliis triplicationibus et additionibus ab ultraque parte productis. Visique et consideratis omnibus videntis et considerandis et que de necessitate videnda et consideranda eran in presenti causa seu questione Deus proculo nostris habentes et sacrosanctis eiusdem quatuor Evangelii coram nubis positis et per nos reverenter inspectis ut de vultu Dei Nostrum prodeat judicium et oculimenta nostre videre valeant equitatem factaque de predicto proceso in audiencia nostra relatione per fidelem nostrum Bernardum Bonshoms, in decretis licentiatum, cui dictam causam ad colligendum et in audiencia nostra referendum duximus comitendam. Habitoque naturo et digesto ibidem consilio cum multis doctoribus, licentiatis et aliis jurisperitis in multitudine copiosa die que presenti dictis partibus ad audiendum nostram presentem sententiam asignata quam ad [una palabra borrada] pro nunch eis iterum asignamus ad proferendum subscriptam nostram sententiam procedimus in hunc modum. Attendentes quod per forum novum qui incipit Martinus De gratia etcetera factum et in curiis generalibus per nos in Regno Valencie ultimo celebratis fuerit ordinatum quod quotienscumque bajulus noster generalis Regni Valencie fuerit requisitus de sui assessoris consilio procure visibus compellat gabellaris salis et quemlibet eorum ad tradendum sal habitatoribus dicti Regni Valencie ad rationem dictorum duecim denariorum per fanequa et non amplius. Et si ipsi gabelleri contrafecerint aut contumaces seu nechligentes fuerint reperti det et conferat licentiam et potestatem plenariam illis qui eran de gabella sive gabellis talis vel talium gabellatorum quod absque motu et alicuius pene incursu obtenta ab eo licentia predicta posint portare sal de quibusvis partibus tam per mare quam per terram et uti eo et ubique intra gabellan seu gabellas gabellati seu gabellatorum eorum predicta facere ut prefertur. Attendentes etiam quod per presentem processum nobis constat predictum Jacobum Castella, gabellorum salis dicte ville Burriane, fuisse per jamdictum bajulum Nostrum Regni Valencie super hec legitime requisitum et contumacen seu nechligentem repertum. Idcirco per hanc nostram difinitivam sententiam damus licentiam et potestarem plenariam cuilibet ex incolis et habitatoribus predicte ville Castellonis quod absque motu et alicuius pene incursu possint ad opus sui et sue familia portare sal de quibusvis partibus tam per mare quam per terram et uti eo ubique et intra gabellam predicti Jacobi Castella, gabelleri gabelle salis dicte ville Burriane, secundum formam fori antiqui et novo provisionis nostre facte in curiis Regni Valencie per nos novisime celebratis. Neutram partem ex causa in expensis condemnantes. Lata fuit hec sententia seu declaratio per nos seu in nostri personam predilectum consiliarium et cancellarium nostrum Franciscum de Blanes, decretorum doctorem, et letra de nostri seu ipsius mandato per fidelem scriptorem nostrum Gabrielem Coster, notarium infrascriptum, in quadam aula Regalis nostri civitatis Valencie in qua nostrum more solito celebrabatur consilium die videlicet mercurii intitulata vicesima mensis aprilis anno a Nativitate Domini Millesimo Quadringentesimo septimo, Regnique nostri duodecimo. Presente dicto Jacobo Castella, milite, ex parte una, et Francisco Sala, notario, sindico ville Castellonis planiciey Burriane ex altera, ac pro testibus Petro

Catalani et Petro de Folch, decretorum doctoribus, Tomás de Casanova et Francisco Fonolleda, scriptoribus nostris, ac aliis pluribus in multitudine copiosa.

Sig + num Martini Dei gratia Regis Aragonum, Valencie, Majoricarum, Sardinie et Corsice, Comitis Barchinone, Rosilionis et Ceritanie, qui hanc sententiam tulimus eidemque sigillum nostrum apendenti jussimus aponendum.

Sig + num mei Gabrielis Coster, scriptoris illustrissimi domini Regis Aragonum supradicti eiusque auctoritatem notarii publici per totam terram et dominationem eiusdem qui prolationi dicte sententie interfui eamque de dicti domini Regis seu eius mandato legi et publicavi et in hanc publicam formam redigens scribi feci et clausi cum literis rasis in lineis III impetrata, et in vicesima Fransicho, et in secunda linea huius clausure lineis tertia. Gabriel Coster ex sententia.

X. El enriquecimiento de los comerciantes genoveses mediante la venta de sal: la familia Santángel en las salinas de La Mata (1482-1489 y 1504-1518).

Año	Cantidad vendida (en cahíces)	Año	Cantidad vendida (en cahíces)
1482	10.000	1509	15.495
1483	10.000	1510	15.277
1484	10.000	1511	6.237
1485	10.000	1512	3.006
1486/87	27.624	1513	5.791
1488	10.000	1514	10.867
1489	19.027	1515	19.005
1504	14.888	1516	6.383
1506	6.515	1517	9.634
1507	25.299	1518	7.590
1508	6.602		

Fuente: J. L. SOLER, “El aprovechamiento de los recursos naturales: explotación y producción de la sal en el mediodía valenciano (siglos XIII-XVI)” en S. Villar, *Sal, agricultura y ganadería: la formación de los paisajes rurales en la Edad Media*, Granada, 2013, p. 249.