

El comercio en *Maenoba* entre los siglos III a.C. – II d.C., en base a las monedas encontradas en los alrededores del Cerro del Mar

M^a Milagrosa SARMENTERO ORTÍZ
Universidad Nacional a Distancia
mariagosster@gmail.com

Recibido: 11/12/2012
Aceptado: 28/05/2013

Resumen

El número de monedas halladas en los alrededores del yacimiento fenopúnico y romano de Cerro del Mar revaloriza este asentamiento como posible lugar de mercado y transacción comercial con las diferentes localidades de Málaga y lugares de la Hispania interior e insular durante el período de tiempo comprendido entre los siglos III a.C. y II d.C.

Abstract

The high number of coins that have been found in the surroundings of the Punic Phoenician and Roman site of Cerro del Mar increases the value of this settlement as a possible trading center with different towns located in Málaga and other locations in the Hispanic insular and interior region between the third century b.C and the second century a.C.

Palabras clave: Comercio antiguo, monedas, Cerro del Mar, Torre del Mar, Málaga.

Key words: Ancient trade, coins, Cerro del Mar, Torre del Mar, Málaga.

Introducción

El gran complejo arqueológico que se extiende desde la población de Vélez-Málaga hasta la desembocadura del río Vélez, en Torre del Mar (Málaga), descubre una actividad urbana que comprende desde el siglo VII a.C. hasta el siglo II d.C. La actividad comercial que pudo desarrollarse en esta zona es

constatable hasta el siglo III a.C. únicamente por los hallazgos pertenecientes a asentamientos fenio-púnicos que estarían dedicados a la comercialización de productos elaborados relacionados con la salazón del pescado. A partir del siglo III a.C., con la aparición y uso de la moneda, quedó testimonio de la amplitud de ese comercio. La cantidad de monedas encontradas en las inmediaciones del Cerro del Mar, tanto las originarias de la ceca de *Malaka*, como de otras ciudades hispanas y de épocas romano republicana e imperial también lo corroboran.

Presentación

El Cerro del Mar es una colina de aproximadamente 50 m. sobre el nivel del mar, situada en la desembocadura del río Vélez, en su margen oriental, frente de la factoría de Toscanos. En él se localiza la ciudad púnico-romana de Maenoba, si bien durante el siglo VII a.C. el lugar fue utilizado como necrópolis de la ciudad fenicia de Toscanos.

Los primeros descubrimientos arqueológicos en este cerro se produjeron a finales del siglo XVIII (1792) y estaban vinculados con la necrópolis de época arcaica. Consistían en varios vasos cerámicos y de alabastro. Según el estudio realizado por Pérez Die¹ en 1976, estos últimos eran egipcios y pertenecientes a los siglos VIII-VII a.C.²

A finales del siglo XIX se descubrió una tumba que contenía un cilindro-sello de hematites y varias cuentas de vidrio al que se le asignaron distintas procedencias: el director del Museo Egipcio de Berlín, Adolf Erman, determinó una procedencia fenicia del Norte de Siria entre el 1000-500 a.C. Fue considerado Babilónico por Maluquer (1968: 13) y del siglo XIII a.C. por Presedo (1983: 30). Córdoba (1984: 45) lo valoró como una pieza de clara iconografía siria, por la técnica hurritomitannia, quizá fabricado en Ugarit en la primera mitad del siglo XIV a.C. A raíz de la publicación por Niemeyer (1984: 8, fig.3) del dibujo del cilindro-sello, que calificó como oriental, por primera vez esta pieza fue valorada por especialistas fuera de España, siendo considerada del tipo Mitanni o periodo Vb por Collon (1987: 138-139 n° 577) y del grupo Sirio 7 de Salje (1990: 125, 248, 312), con taller probable en Ras Shamra-Ugarit, y cronología entre los siglos XIV-XIII a.C.³

1. M^a C. PÉREZ DIE, “Notas sobre cuatro vasos egipcios de alabastro procedentes de Torre del Mar (Málaga), conservados en el Museo Arqueológico Nacional de Madrid. Madrid, 1976.

2. E. MARTÍN CÓRDOBA – Á. RECIO RUIZ, *Los fenicios en la costa de Vélez-Málaga*. Málaga, 2002.

3. A. MEDEROS MARTÍN, A. “Las puertas del sol. Ugaríticos y chipriotas en el Mediterráneo central y occidental (1300-1185 a.C.).”, *ISIMU, Revista sobre Oriente y Egipto en la Antigüedad*. 8. (2005), 35-84.

En 1922 A. Schulten realizó una serie de prospecciones en este yacimiento, relacionándolo por sus hallazgos con las ciudades de Mainake y Maenoba. En 1941, este investigador descubrió una cisterna cerca de la cima del cerro y un gran muro en la zona baja de la ladera occidental, que lo relacionó con un recinto fortificado de las murallas de Maenoba.

En 1964, los estudios del Instituto Arqueológico Alemán en Madrid (I.A.A.M.) en este cerro, dirigida la investigación por H.G. Niemeyer, aportó información perteneciente a época romana del siglo I a.C. Reanudados los trabajos de campo en 1971, dirigidos por G. Gamer, también del I.A.A.M., se encontró en la ladera occidental del cerro más edificaciones romanas y material más antiguo. En sucesivas campañas arqueológicas (1976, 1978, 1982 y 1998), la responsabilidad de los trabajos de campo estuvieron bajo la dirección de O. Arteaga, en las que se llegaron a reconocer diferentes estructuras urbanas e industriales de la ciudad, constatando que sus inicios debieron acontecer hacia el siglo VI a.C., aunque las mayores evidencias estratigráficas estarían relacionadas con el período púnico del siglo IV a.C., con una ocupación ininterrumpida hasta el siglo II d.C. A partir de la época romana imperial, el núcleo urbano queda diferenciado en distintos sectores industriales y almacenes⁴.

Este conjunto del Cerro del Mar está en relación directa con los yacimientos circunvecinos, como son los de carácter funerario (las tumbas romanas en las cercanías de Toscanos y el Peñón, ambos yacimientos situados en la margen occidental del río Vélez) y sobre todo con el complejo de Toscanos, formado por grandes edificaciones monumentales de época romana superpuestas o adosadas a los estratos correspondientes a la época fenicia⁵. (Mapa 1).

Las monedas halladas en los alrededores del Cerro del Mar:

La exposición de monedas que a continuación se presentan, casualmente encontradas en los alrededores del Cerro del Mar por algunos labradores al realizar faenas agrícolas, además de otras ya reseñadas en excavaciones arqueológicas realizadas en este yacimiento, puede servir como testimonio de la importancia comercial que pudo tener este cerro en el período de tiempo comprendido entre los siglos III a.C. a II d.C.

4. E. MARTÍN CÓRDOBA– Á.RECIO RUIZ, Á. *Op. cit.*, 82,83.

5. O. ARTEAGA, “las influencias púnicas”. *Los fenicios en Málaga* (1997), 164- 165.

Época púnica

Ya para el siglo III a.C. y refiriéndose a las monedas de la ceca de *Malaka*, indican J. L. López Castro y B. Mora Serrano, que las primeras monedas que se acuñaron de la misma (unos pequeños bronce anepígrafos), datadas en el contexto de la II Guerra Púnica, tenían la finalidad, como se hizo en el caso de *Gadir*, de usarlas en la actividad pesquera y salazonera. Siendo la circulación eminentemente local de estos bronce, destaca su concentración en yacimientos costeros, entre los que sobresalen *Suel* (Fuengirola) y Cerro del Mar⁶. Señalan estos autores que el vacío de hallazgos en la ciudad de Málaga de los mencionados divisores puede ser subsanado por los documentados en el Cerro del Mar, enclave de gran interés para documentar el tránsito de la etapa tardopúnica a la imperial romana en la región malacitana.

En los campos de cultivo contiguos al Cerro del Mar, para este período (siglo III a.C.) se han hallado: 1 moneda procedente de la ceca de *Castvlo*, 2 de *Malaka*, 3 hispano-cartaginesas (*Qart Hadast*) y 1 denario romano republicano. (Figs. 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7).

Época romano-republicana

Desde el año 195 a.C., en que Catón dividió el territorio de Iberia en dos provincias, *Hispaniae citerior* y *ulterior*, hasta el final de la guerra sertoriana en el 72 a.C., se abrieron más de 200 cecas en *Hispania*. Las cecas de origen fenicio y púnico siguieron emitiendo exactamente igual que en fechas prerromanas, exceptuando la prohibición por parte de Roma de la acuñación en plata⁷. Respecto a la moneda de bronce, la política monetaria que utilizó Roma entre el 195 al 27 a.C., con algunas variaciones, puede definirse como el mantenimiento e incremento de la mayor parte de las acuñaciones locales ya existentes y el fomento de otras nuevas, afectando especialmente a la amonedación fenicio-púnica de *Hispania*⁸. En lo concerniente a la moneda de *Malaka*, supuso una clara promoción y aunque la reorganización de la ceca no afectó a las señas de identidad de este enclave

6. J.L. LÓPEZ CASTRO – B. MORA SERRANO, “*Malaka* y las ciudades fenicias en el Occidente mediterráneo. Siglos VI a.C. – I d.C.”, (2002), 206.

7. M^a P. GARCÍA BELLIDO y C. BLÁZQUEZ, *Diccionario de cecas y pueblos hispánicos*. Vol. I. 2001.

8. B. MORA SERRANO, “La circulación monetaria en los territorios malacitanos durante la Antigüedad”, *Comercio y comerciantes en la Historia Antigua de Málaga (siglo VIII a.C. – año 711 d.C.)*. *Actas del II Congreso de Historia Antigua de Málaga*. (2001), 424-426.

fenicio-púnico, como evidencian sus tipos y leyendas, el cambio de nominales y metrología, resultó un claro indicio de la lenta pero imparable adaptación de éstas y otras poblaciones púnico-hispanas a la órbita económica de Roma⁹. Para este período se mantiene el déficit de hallazgos de esta ceca en la propia capital de Málaga, siendo el volumen de monedas de *Malaka* encontradas superior a la fase anterior, destacando de nuevo los hallazgos de *Suel* y Cerro del Mar¹⁰

En los campos que proveen hallazgos a este estudio, para esta época, se encontraron: 3 monedas procedentes de la ceca de *Castvlo*, 1 de *Cordvba*, 1 de *Ebvsvs*, 23 de *Malaka*, 8 de *Obulco*, 5 de *Seks* y 8 romano-republicanas. (Figs. 7 a 52).

Durante la etapa de la presencia en Hispania de César (60 y 40 a.C.) ya quedaban pocas cecas acuñando moneda y la moneda hispánica se vio superada por la propiamente romana que había ido entrando en la Península con los inmigrantes itálicos, explotadores de la riqueza agrícola y minera¹¹. Del siglo I a.C. se aportan: 1 moneda de la ceca de *Abdera*, 2 de *Carteia*, 2 de *Castvlo* y 19 de *Malaka*. (Figs. 53 a 76).

En el período de tiempo que va desde el 27 a.C. al 40 d.C., la moneda imperial romana acuñada en el territorio peninsular es mucho más reducida en volumen de emisión y en número de cecas abiertas que lo había sido la moneda republicana, siendo en este período, desde Augusto a Calígula, cuando se produciría la completa monetización de la economía hispánica. En esta etapa se cerrarían casi la totalidad de las cecas republicanas, abriéndose las de las colonias de nueva creación, como *Ivlia Tradvcta* (inmediaciones del Estrecho de Gibraltar, algunos autores la han situado en las cercanías de Tarifa¹²) y *Colonia Patricia* (Córdoba), capital de la Bética, en la que se acuñaría sólo una emisión, que por sus tipos y escasez, parece más bien conmemorativa del pontificado augústeo que de utilidad económica¹³. Respecto a los hallazgos de monedas de *Ivlia Tradvcta*, ceca que acuñó durante todo el reinado de Augusto, Gozalbes Cravioto¹⁴ señala la enorme dispersión de las pocas monedas halladas procedentes de esta ceca, las cuales siguen un camino definido a través del valle del río Guadalhorce, habiendo llegado a Málaga seguramente por la costa, aunque, según este autor, no ha habido ningún hallazgo costero de monedas de esta ceca. En los campos

9. M. CAMPO – B. MORA, *Las monedas de Malaca*, 1995, 210-212.

10. B. MORA SERRANO, “La circulación monetaria en los territorios...”2001, 425.

11. M^a P. GARCÍA BELLIDO y C. BLÁZQUEZ, *Op. cit.* 30.

12. C. GOZALVES CRAVIOTO, *Las vías romanas de Málaga*, 1986; 260 y 290.

13. M^a P. GARCÍA BELLIDO. y C. BLÁZQUEZ, *Op. cit.* 32.

14. C. GOZALVES CRAVIOTO, *Op. cit.* 260.

límites al Cerro del Mar se encontraron 3 ases de la ceca de *Ivlia Tradvcta* y 1 de *Colonia Patricia*. (Figs. 77 a 80).

La circulación monetaria en la provincia de Málaga entre los años finales del siglo I a.C. y los primeros decenios de la siguiente centuria mantiene la moneda antigua, sobre todo moneda de la ceca de *Malaca*, cuya similitud de módulos y pesos de las monedas de esta ceca con el patrón augústeo debió facilitar su prolongado mantenimiento en circulación, tanto en los ambientes costeros como en los urbanos.

Según Mora Serrano¹⁵ el cierre de los talleres hispanos en época de Claudio, efectivo ya en el reinado de Calígula, condiciona el descenso de los hallazgos de moneda de bronce en Hispania y consecuentemente en los territorios malacitanos, poniendo de manifiesto la posible incapacidad por parte de los talleres imperiales de garantizar el aprovisionamiento de moneda de bronce que en esta época sería necesaria, en el marco de una sociedad cada vez más monetizada, lo que daría lugar al envejecimiento de la masa monetaria circulante y a la acuñación oficiosa de monedas de Claudio. En los campos limítrofes al Cerro del Mar se han hallado, para el siglo I d.C., monedas romano-imperiales de Augusto (2), Claudio (12), Nerón (1), Galba (1), Vespasiano (1) y Domiciano (4). (Figs. 81 a 101).

Teniendo en cuenta los hallazgos monetarios, en el siglo II d.C. (Mora Serrano¹⁶) se aprecia un notable aumento de la moneda en circulación en la provincia de Málaga, a la vez que algunos cambios. En lo concerniente a las monedas de bronce sobresale el papel desempeñado por el as, pero condicionado, ya desde Trajano y Adriano, por el paulatino aumento de sus múltiplos: sestercio y dupondio. En la circulación monetaria de esta época parece iniciarse un notable incremento de la moneda de plata, lo que para algunos autores es interpretable como resultado del progresivo incremento de precios, asociado a la pérdida de valor de la moneda de bronce y para otros, el indicio de una generalización de la moneda de mayor poder adquisitivo dentro de un ambiente monetario fuertemente monetizado. En los campos próximos al Cerro del Mar, para el siglo II d.C., se han hallado 7 monedas de Trajano y 2 de Adriano. (Figs. 101 a 110).

El declive de suministro de monedas a partir de Cómodo es una pauta común al conjunto de la circulación monetaria en Hispania, anunciando ya la crisis de numerario del siglo III d.C.¹⁷. A partir de esta fecha no se ha encontrado ningún monetal en los campos a los que se refiere este estudio

15. B. MORA SERRANO, "La circulación monetaria en los territorios malacitanos...", 431, 432, 435.

16. B. MORA SERRANO, Id, 436.

17. B. MORA SERRANO, *Op. Cit.* Pág. 438.

Conclusiones

El conjunto de estas monedas descritas hasta aquí (44 de la ceca de *Malaka*, 27 pertenecientes a otras cecas hispanas y 39 romanas), amén de las encontradas en las excavaciones arqueológicas efectuadas en el propio Cerro del Mar (47 pertenecientes a la ceca de *Malaka*¹⁸), de un período de tiempo comprendido entre el siglo III a.C. al siglo II d.C. y la correlación cronológica con el material cerámico encontrado en las diversas excavaciones, determinan el activo comercio que se desarrolló entre *Maenoba* (Cerro del Mar) y las distintas localidades, sobre todo del interior hispano (constatado por la cantidad de monedas de *Obulco* y *Castvlo*) y con la vecina ciudad de Málaga (abundancia de monedas de la ceca de *Malaka*) durante la época prerromana, y continuado hasta el siglo II d.C. de la época imperial romana.

Bibliografía

- C. ALFARO ASINS, *Sylloge Nummorum Graecorum España*. Vol. I. Hispania. Ciudades fenopúnicas. Parte 1: Gadir y Ebusus. Museo Arqueológico Nacional. Dpto. de Numismática y Medallística. Madrid, 1994. ISBN: 84-8181-003-7.
- C. ALFARO ASINS, *Sylloge Nummorum Graecorum España*. Vol. I. Hispania. Ciudades fenopúnicas. Parte 2: Acuñaciones cartaginesas en Iberia y emisiones ciudadanas. Museo Arqueológico Nacional. Dpto. de Numismática y Medallística. Madrid, 2004. ISBN: 84-369-3842-9.
- C. ALFARO ASINS, “Observaciones sobre producción y circulación del numerario de Gadir”. *Actas del IV Congreso Internacional de Estudios Fenicios y Púnicos*. Vol. I. Cádiz, 2000. ISBN: 84-7786-688-0, 427-431.
- C. ALFARO, “Nuevos datos sobre la ceca púnica de Tagilit”. *IV Congreso Internacional de Estudios Fenicios y Púnicos*. Vol. I. Cádiz, 2000. ISBN: 84-7786-688-0; 433-437.
- A. ARÉVALO GONZÁLEZ, *Sylloge Nummorum Graecorum España*. Vol. II. Hispania. Ciudades del área meridional. Acuñaciones con escritura indígena. Museo Arqueológico Nacional. Madrid, 2005. ISBN: 84-8181-245-5.
- O. ARTEAGA, “Las influencias púnicas. Anotaciones acerca de la dinámica histórica del poblamiento fenicio-púnico en Occidente a la luz de las excavaciones arqueológicas en el Cerro del Mar”. *Los fenicios en Málaga*. Universidad de Málaga. Málaga, 1997. ISBN: 84-7496-655-8; 155-194.

18. M. CAMPO, M. - B. MORA, *Las monedas de Malaca*, 1995. Págs. 181 y 182.

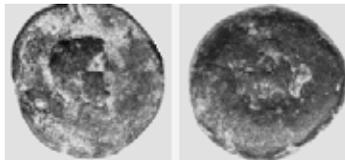
- M. CAMPO, “Las producciones púnicas y la monetización en el nordeste y levante peninsulares”. *Los cartagineses y la monetización del Mediterráneo Occidental*, Anejos de AEspa XXII. Madrid, 2000. ISBN: 84-00-07888-8; 89-100.
- M. CAMPO–B. MORA SERRANO, “Aspectos técnicos y metalográficos de la ceca de Malaca”. *Actas del IV Congreso Internacional de Estudios Fenicios y Púnicos*. Vol. I. Cádiz, 2000. ISBN: 84-7786-688-0; 461-470.
- M. CAMPO–B. MORA SERRANO, “Aspectos de la política monetaria de Malaca durante la Segunda Guerra Púnica”. *La moneda hispánica, ciudad y territorio*. *Actas del I Encuentro Peninsular de numismática antigua*. Anejos del Archivo Español de Arqueología, XIV. Madrid, 1995. ISBN 84-00-07538-2; 105-110.
- M. CAMPO–B. MORA SERRANO, *Las monedas de Malaca*. F.N.M.T. Madrid, 1995.
- G. CHIC GARCÍA, “La romanización de las ciudades púnicas: la aportación de la numismática”. *Los cartagineses y la monetización del Mediterráneo occidental*. CSIC. Archivo Español de Arqueología. Anejos de AEspa XXII. Madrid, 2000. ISBN: 84-00-07888-8; 145-156.
- A. J. DOMÍNGUEZ MONEDERO, “Monedas e identidad étnico-cultural de las ciudades de la Bética”. *Los cartagineses y la monetización del Mediterráneo Occidental*, Anejos de AEspa XXII. Madrid, 2000. ISBN: 84-00-07888-8; 59-74.
- A.G. ELAYI – J. ELAYI, “Suplemento al corpus de tesoros de monedas fenicias”. *Actas del IV Congreso Internacional de Estudios Fenicios y Púnicos*. Vol. I. Cádiz, 2000. ISBN: 84-7786-688-0; 483-486.
- M^a P. GARCÍA BELLIDO y M^a C. BLÁQUEZ CERRATO, *Diccionario de cecas y pueblos hispánicos*, Vol. I. Madrid, 2001. ISBN: 84-00-08016-5.
- M^a P. GARCÍA BELLIDO y M^a C. BLÁQUEZ CERRATO, *Diccionario de cecas y pueblos hispánicos*, Vol. II. Madrid, 2001. ISBN: 84-00-08017-3.
- M^a P. GARCÍA BELLIDO, “La moneda y la guerra”, *La guerra en la Antigüedad. Catálogo de la Exposición*. Madrid, 1997, 311.
- C. GOZALBES CRAVIOTO, *Las vías romanas de Málaga*. Madrid, 1986. ISBN: 84-7506-189-3
- G. GONZÁLEZ RIVAS, *Las monedas de Málaga fenicia*, Málaga, 1994. ISBN: 84-604-9070-X.
- L. LAGÓSTENA BARRIOS, “Explotación del salazón en la Bahía de Cádiz en la Antigüedad: Aportación al conocimiento de su evolución a través de la producción de las ánforas Mañá C”. *Florentia iliberritana: Revista de estudios de antigüedad clásica*. N^o 7. Granada, 1996. ISSN: 1131-8848; 141-169.
- J. L. LÓPEZ CASTRO y B. MORA SERRANO, “Malaka y las ciudades fenicias en el occidente mediterráneo. Siglos VI a.C. – I d.C.”. *Mainake*, 24. Málaga, 2002. ISSN: 0212-078X; 181-214.

- M^a D. LÓPEZ DE LA ORDEN y F. J. BLANCO, “Las monedas de la Algaida (Sanlúcar de Barrameda, Cádiz)”. *Actas del IV Congreso Internacional de Estudios Fenicios y Púnicos*. Vol. I. Málaga, 2001. ISBN: 84-7785-407-6; 487-508.
- E. MARTÍN CÓRDOBA y Ä. RECIO RUIZ, *Los fenicios en la costa de Vélez-Málaga*. Málaga, 2002. ISBN 84-607-4588-0.
- A. MEDEROS MARTÍN, “Las puertas del sol. Ugaríticos y chipriotas en el Mediterráneo central y occidental (1300-1185 A.C.)”. *ISIMU, Revista sobre Oriente y Egipto en la Antigüedad*. Nº 8. 2005. ISSN: 1575-3492, 35-84.
- F. MELERO GARCÍA, “Circulación monetaria en el Valle de Abdalajís: las cecas hispánicas”. *Comercio y comerciantes en la Historia Antigua de Málaga (siglo VIII a.C. – año 711 d.C.)*. Actas del II Congreso de Historia Antigua de Málaga. Málaga, 2001. ISBN: 84-7785-407-6; 457-467.
- B. MORA SERRANO, “La circulación monetaria en los territorios malacitanos durante la antigüedad” *Comercio y comerciantes en la Historia Antigua de Málaga (siglo VIII a.C. – año 711 d.C.)*. Actas del II Congreso de Historia Antigua de Málaga. Málaga, 2001. ISBN: 84-7785-407-6; 419-455.
- B. MORA SERRANO, “La iconografía en la moneda hispano-púnica”. *Les imatges monetàries: llenguatge i significat*. VII Cours d’Historia monetària d’Hispania, 27/28 de Noviembre de 2003. Barcelona, 2003. ISBN: 9788480431163; 47-66.
- B. MORA SERRANO, “Las fuentes de la iconografía monetaria fenicio-púnica, en M.P García-Bellido”. *Los cartagineses y la monetización del Mediterráneo Occidental*. Madrid, CSIC, 2000. ISBN: 9788400078881; 157-168.
- B. MORA SERRANO, “Notas sobre la escritura latina en la amonedación antigua de Hispania”. *Moneta qua scripta: La moneda como soporte de la escritura*. Actas del III encuentro peninsular de Numismática antigua. Sevilla, 2004. ISBN: 84-00-08296-6; 115-122.
- B. MORA SERRANO, “Sobre la ocupación tardía del Teatro Romano de Málaga: Los hallazgos monetarios antiguos”, *Mainake*. Nº 25. Málaga, 2003. ISSN: 0212-078X; 359-376.
- J. RAMÓN, “Ibiza y la circulación de ánforas Fenicias y Púnicas en el Mediterráneo Occidental”. *Trabajos del Museo Arqueológico de Ibiza*, 5. Ibiza, 1981. ISSN: 1130-8095; 10-11.
- J. A. SAEZ BOLAÑO – J. M. BLANCO VILLERO, *Conventus Gaditanus: Las monedas de la Bética romana*, Vol. I. San Fernando, Cádiz. 1996. ISBN: 84-605-5630-1.
- A. M. SÁEZ ROMERO – J. J. DÍAZ RODRÍGUEZ – A. SÁEZ ESPLIGARES, “Nuevas aportaciones a la definición del *Círculo del Estrecho*: la cultura material a través de algunos centros alfareros (ss. VI-I a.n.e)” *Gerión*. Madrid, 2004. Vol. 22. Nº. 1. ISSN: 0213-0181; 31-59.



Mapa 1: Principales yacimientos fenicios, púnicos y romanos en la desembocadura del río Vélez.

Las monedas halladas en los alrededores del Cerro del Mar

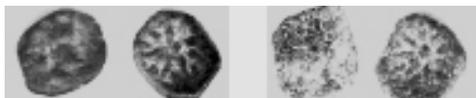


- Fig. 1 -

As de *Castulo* (siglo III a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 1: As. Años, 206 a 195 a.C. Ref. Bibl. Vill. pág. 145, nº 332.

Flor. II., 24 (2013), pp. 245-267.

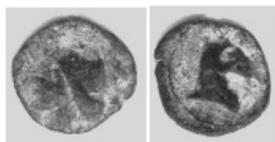


- Fig. 2 -

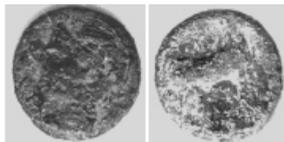
- Fig. 3

Onzas de *Malaka* (siglo III a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

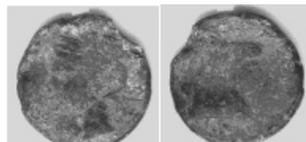
Fig. 2: Onza. Ref. Bibl.: G. González, pág. 155, nº 109.



- Fig. 4 -



- Fig. 5 -



-Fig. 6-

Calcos hispano cartagineses (*Qart Hadast*), (siglo III a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 4: Calco Ae - Años: 235-220 a.C. Ref. Bibl.: Vill.: pág. 107, nº 205.

Fig. 5: Calco Ae - Años: 218-209 a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 107.

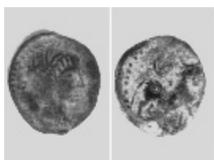
Fig. 6: Calco Ae - Segunda mitad siglo III a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 107, nº 204.



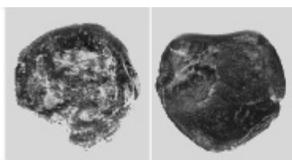
- Fig. 7 -

Denario romano republicano (siglo III a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

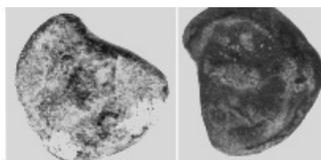
Fig. 7: Denario Ar . 211-208 a.C. Ref. Bibl.: Crawford 53/2 - RSC 20mm 110/1a # 227 - Syd 168.



- Fig. 8 -



- Fig. 9 -



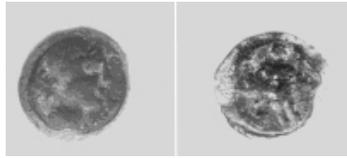
- Fig. 10

Cuadrante, semis y as de *Castulo* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 8: Cuadrante Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 145, nº 336.

Fig. 9: Semis Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl. Vill. pág. 145, nº 333.

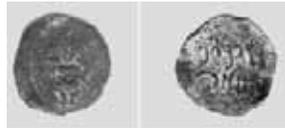
Fig. 10: As Ae. Medios siglo II a.C. Ref. Bibl. Vill. pág. 145, nº 334.



- Fig. 11 -

Cuadrante de *Corduba* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 11: Cuadrante Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 155, nº 394.



- Fig. 12 -

Cuadrante de *Ebvsvs* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 12: Cuadrante Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. Pág. 163, nº 450.



- Fig. 13 -

- Fig. 14 -

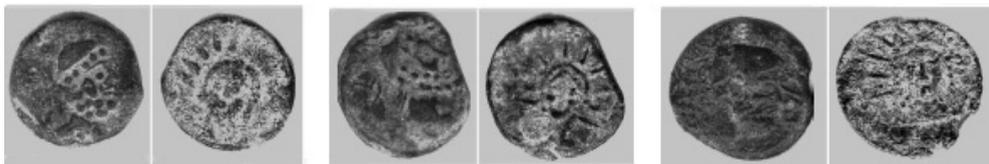
- Fig. 15

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 13: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 421.

Fig. 14: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 52, nº 57.

Fig. 15: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: A.B.: pág. 197, nº 1.352.



- Fig. 16 -

- Fig. 17 -

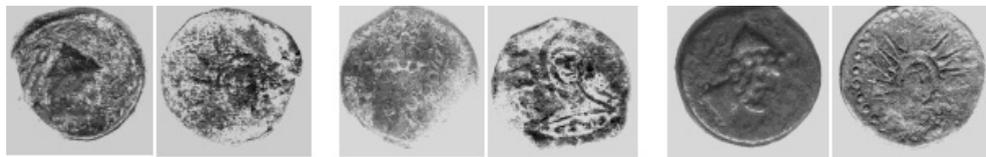
- Fig. 18 -

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 16: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 87, nº 4.

Fig. 17: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: D. lám. 56, nº 52

Fig. 18: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: A.B. pág. 197, nº 1.351.



- Fig. 19 -

- Fig. 20 -

- Fig. 21 -

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 19: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 85, nº 7.

Fig. 20: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: A.N.E. XII-89, nº 225.

Fig. 21: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.:D. lám. 52, nº 54.



- Fig. 22 -

- Fig. 23 -

- Fig. 24 -

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 22: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. Pág. 161, nº 421.

Fig. 23: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: D. lám. 52, nº 52.

Fig. 24: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: A.B. Pág. 197, nº 1.351.



- Fig. 25 -

- Fig. 26 -

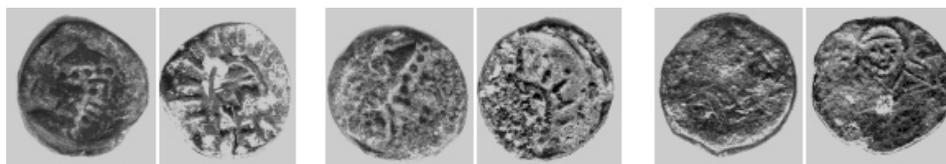
- Fig. 27 -

Semis y Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 25: Semis Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 85, nº 12.

Fig. 26: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 421.

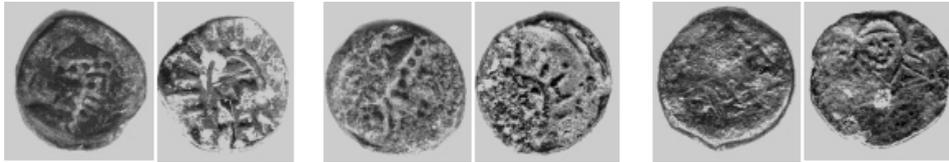
Fig. 27: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: D. lám. 52, nº 54



- Fig. 28 -

- Fig. 29 -

- Fig. 30 -



- Fig. 28 -

- Fig. 29 -

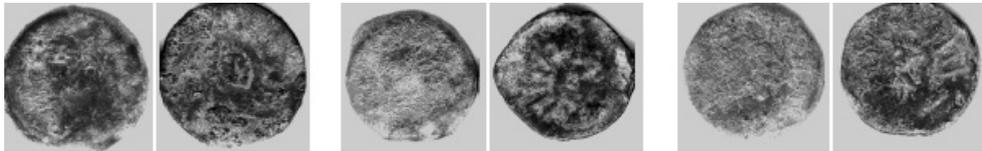
- Fig. 30 -

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 28: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibli.: V. lám. 87, nº 4.

Fig. 29: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibli.: V.lám. 87, nº 4.

Fig. 30: AS Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibli.: D. lám. 51, nº 45.



- Fig. 31 -

- Fig. 32 -

- Fig. 33 -

Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 31: AS Ae. Anverso: borrado.Reverso: Helios de frente, cabeza radiada.

Fig. 32: AS Ae. Anverso: borrado.Reverso: Helios de frente, cabeza radiada.

Fig. 33: AS Ae. Anverso: borrado. Reverso: Helios de frente, cabeza radiada.



- Fig. 34-

- Fig. 35 -

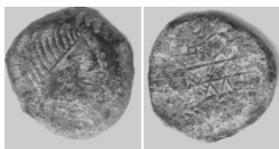
Ases de *Malaka* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 34: As Ae. Anverso: cubierto por pátina. Reverso: Helios de frente, cabeza radiada.

Fig. 35: Medio AS Ae. Anverso: En esta mitad se ven las tenazas y leyenda neopúnica, a la izquierda de la imagen de Vulcano, rodeado de laurea.Reverso: Parte derecha de la cabeza de Helios rodeada de gráfila de puntos.



- Fig. 36 -



- Fig. 37 -



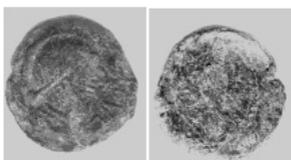
- Fig. 38 -

Ases de *Ovulo* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 36: As Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146, nº 344.

Fig. 37: As Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146, nº 341.

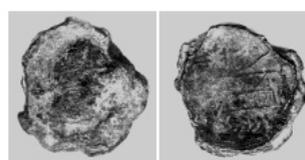
Fig. 38: As Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl. Vill. pág. 146, nº 343.



- Fig. 39 -



- Fig. 40 -



- Fig. 41 -

Ases de *Ovulo* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 39: As Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146, nº 344.

Fig. 40: As Ae. Segunda mitad siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146 nº 344

Fig. 41: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146, nº 341.



- Fig. 42 -



- Fig. 43 -

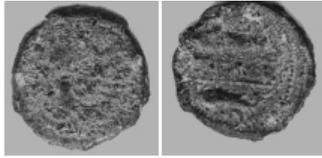
Ases de *Ovulo* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 42: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 146, nº 341.

Fig. 43: As Ae. Siglo II a.C. Ref. Bibl. Vill. pág. 146.



- Fig. 44 -

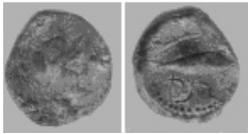


- Fig. 45 -

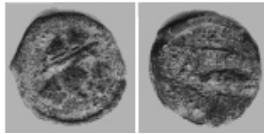
Ases de *Seks* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 44: As Ae. Finales siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 427.

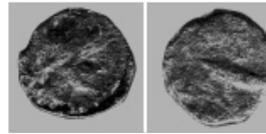
Fig. 45: As Ae. Final siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 427.



- Fig. 46 -



- Fig. 47 -



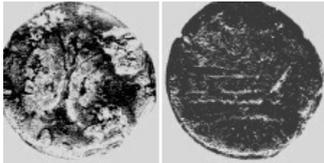
- Fig. 48 -

Cuadrantes de *Seks* (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

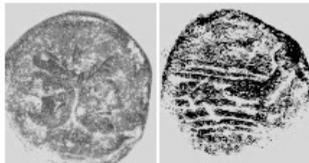
Fig. 46: Cuadrante Ae. Finales siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 428.

Fig. 47: Cuadrante Ae. Finales siglo II a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 161, nº 428.

Fig. 48: Cuadrante Ae. Finales siglo II a.C. Ref. Bibl.: www.monedahispanica.com



- Fig. 49 -

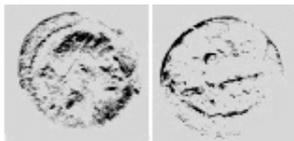


- Fig. 50 -

Ases romano-republicanos (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 49: As Ae. 155-149 a.C. Ref. Bibl.: Crawford 213/1, BMC 529, SEAR5 # 716.

Fig. 50: As Ae. 157-155 a.C. Ref. Bibl.: Crawford 187-8, Sear5 # 712.



- Fig. 51 -

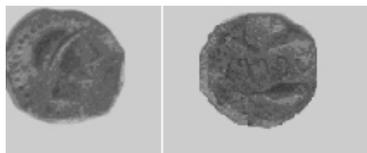


- Fig. 52 -

Denarios romano-republicanos (siglo II a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 51: Denario Ar. 56 a.C. Ref. Bibl.: Crawford 425/1.

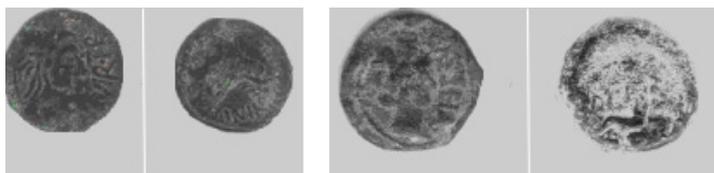
Fig. 52: Denario Ar. 43 a.C. Ref. Bibl.: Sear5 # 486 - Crawford 487/2b - Sydenham 1151.



- Fig. 53 -

Semis de *Abdera* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 53: Semis Ae. Mitad siglo 1 a.C. Ref.Bibl.: Vill. pág. 163 n° 442.



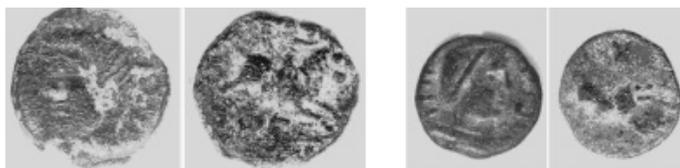
- Fig. 54 -

- Fig. 55 -

Cuadrante y semis de *Carteia* (27 a.C. – 14 d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 54: Cuadrante Ae. Años: 27 a.C.-14 d.C. Ref.Bibl.: A.B. 526a

Fig. 55: Semis Ae. Siglo 1 a.C. Ref.Bibl.: Vill. pág. 252, n° 950.



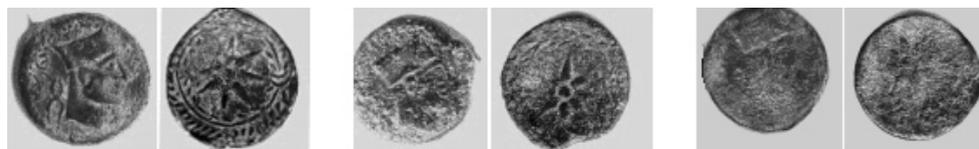
- Fig. 56 -

- Fig. 57 -

As y semis de *Castulo* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 56: As Ae. Siglo 1 a.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 231, n° 835.

Fig. 57: Semis Ae. Año 50 a.C. aprox. Ref. Bibl. Vill. pág. 231



- Fig. 58 -

- Fig. 59 -

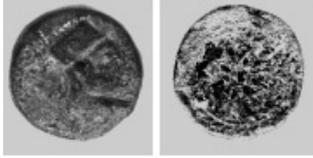
- Fig. 60 -

Semis de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

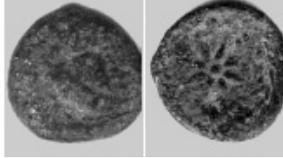
Fig. 58: Semis Ae. Primera mitad siglo 1 a.C. Ref. Bibl.: D. lám. 50, n° 25.

Fig. 59: Semis Ae. Primera mitad siglo 1 a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 85, n° 11.

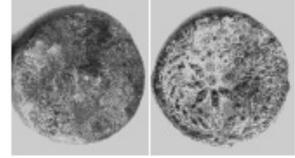
Fig. 60: Semis Ae. Siglo 1 a.C. Ref. Bibl.: A.B. pág. 198, n° 1.357.



- Fig. 61 -



- Fig. 62 -



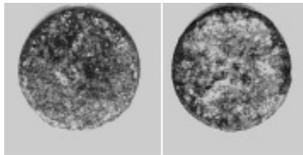
- Fig. 63-

Semis de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

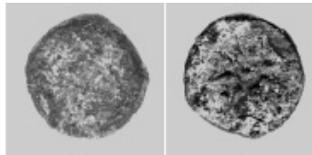
Fig. 61: Semis Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: A.B. pág. 198, nº 1.357.

Fig. 62: Semis Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: D. lám. 50, nº 31.

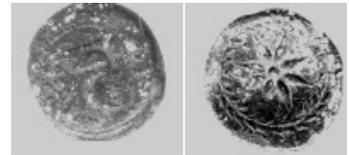
Fig. 63: Semis Ae. Anverso: Se aparecía vagamente la laurea y la gráfila de puntos.
Reverso: Estrella de ocho puntas, rodeada de laurea y de gráfila de puntos.



- Fig. 64 -



- Fig. 65 -



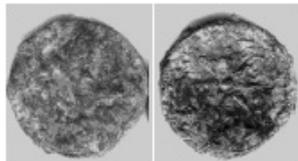
-Fig. 66-

Semis de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

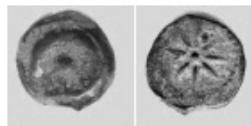
Fig. 64: Semis Ae. Anverso: borrado. Reverso: Estrella de ocho puntas, rodeada de laurea y gráfila de puntos.

Fig. 65: Semis Ae. Anverso: cubierto por pátina. Reverso: Estrella de ocho puntas.

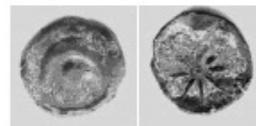
Fig. 66: Semis Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: A.B. pág. 198, nº 1.357.



- Fig. 67 -



- Fig. 68 -



- Fig. 69 -

Semis y Cuadrantes de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 67: Semis Ae. Anverso: borrado. Reverso: Estrella de ocho puntas rodeada de gráfila de puntos.

Fig. 68: Cuadrante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: A.B. Pág. 218, nº 1.364.

Fig. 69: Cuadrante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: A.B. Pág. 218, nº 1.364.



- Fig. 70 -

- Fig. 71 -

- Fig. 72 -

- Fig. 73-

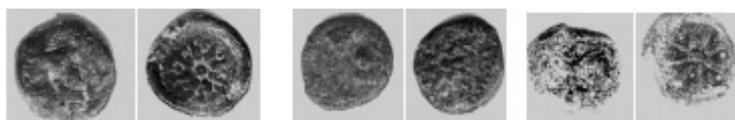
Sextantes de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 70: Sextante. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 86, nº 5.

Fig. 71: Sextante. Anverso: Muy gastado. Reverso: Estrella de dieciséis puntas.

Fig. 72: Sextante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: G.González, pág. 134, nº 88.

Fig. 73: Sextante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 86, nº 5.



- Fig. 74 -

- Fig. 75 -

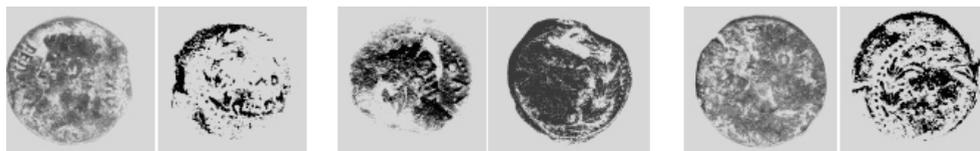
- Fig. 76 -

Sextantes de *Malaka* (siglo I a.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 74: Sextante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 86, nº 5.

Fig. 75: Sextante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: V. lám. 86, nº 5.

Fig. 76: Sextante Ae. Siglo I a.C. Ref. Bibl.: G. González, pág. 130, nº 84.



- Fig. 77 -

- Fig. 78 -

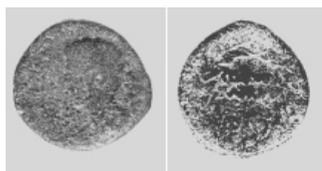
- Fig. 79 -

Ases de *Iulia Traducta* hallados en los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 77: As Ae. 27 a.C.- 14 d.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 268, nº 1.014.

Fig. 78: As Ae. 27 a.C. - 14 d.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 268, nº 1.014.

Fig. 79: As Ae (9 gr. 25 mm.) 27 a.C. - 14 d.C. Ref. Bibl.: Vill. pág. 268, nº 1.014.



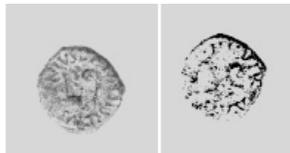
- Fig. 80 -

As de *Colonia Patricia* de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 80: As Ae. Año: 12 a.C. Ref. Bibl.: Vill.: pág. 266, nº 1.003



- Fig. 81 -

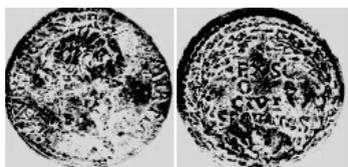


- Fig. 82 -

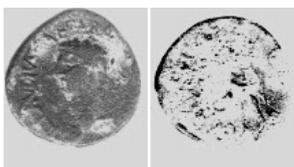
As (años 12-14) y cuadrante (año 9) de Augusto, de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 81: As Ae. Año: 12-14. Ref. Bibl.: RIC 245 - Cohen 37 - BMC 585.

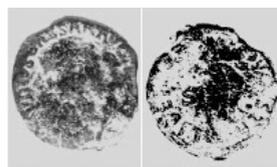
Fig. 82: Cuadrante Ae. Año: 9 Ref. Bibl.: RIC, 421 - Cohen 339 - Sear5 # 1694 - BMC 201.



- Fig. 83 -



- Fig. 84 -



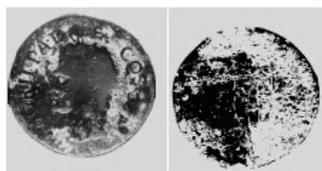
- Fig. 85 -

Sestercio y ases de Claudio (Siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 83: Sestercio Ae. Año: 41-54 Ref. Bibl.: RIC 96 - Cohen 39 - Sear5 # 1849-BMC 115.

Fig. 84: As Ae. Año: 41-50. Ref. Bibl.: RIC,I, 95 - Cohen 14 - Sear5 # 1857-Cayón 38.

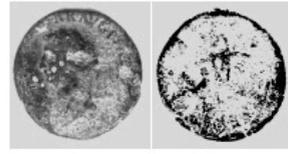
Fig. 85: As Ae. Año: 41-54. Ref. Bibl.: RIC 113 - Cohen 47.



- Fig. 86 -



- Fig. 87 -



- Fig. 88 -

Ases y dupondio de Claudio (siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 86: As Ae. Año: 41. Ref. Bibl.: RIC,I, pág. 112,nº 58.

Fig. 87: As Ae. Año: 41-42. Ref. Bibl.: RIC 97 - Cohen 47.

Fig. 88: Dupondio Ae. Año: 41-54. Ref. Bibl.: RIC 94 Cohen 1 - BMC 136 - Sear5 1855.



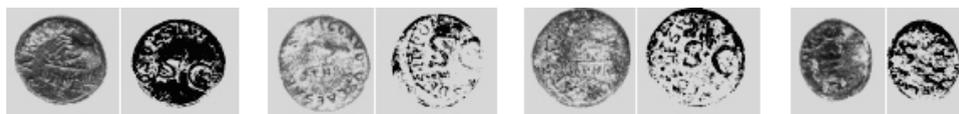
- Fig. 89 -

- Fig. 90 -

Ases de Claudio (siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 89: As Ae. Año: 41-50. Ref. Bibl.: RIC 95 - Sear5 # 1857 - Cohen 14.

Fig. 90: As Ae. Año: 41-50. Ref. Bibl.: RIC 95 - Sear5 # 1857 - Cohen 14.



- Fig. 91 -

- Fig. 92 -

- Fig. 93 -

- Fig. 94 -

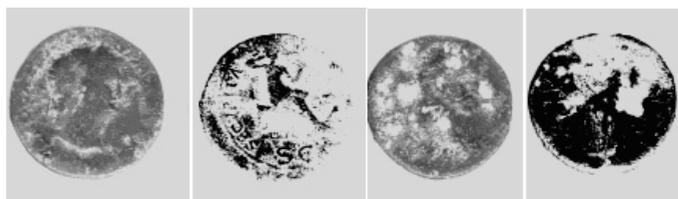
Cuadrantes de Claudio (siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 91: Cuadrante Ae. Año: 43. Ref. Bibl.: RIC, 85 - Cohen 71 - Sear5 # 1864.

Fig. 92: Cuadrante Ae. Año: 41. Ref. Bibl.: RIC, I, 85 - Sear5 # 1.864 - Cohen 71.

Fig. 93: Cuadrante Ae. Año: 41. Ref. Bibl.: RIC, I, 85 - Cohen 71 - Sear5 # 1864.

Fig. 94: Cuadrante Ae. Año: 41. Ref. Bibl.: RIC 84 - Cohen 70.



- Fig. 95 -

- Fig. 96 -

Dupondio de Nerón y as de Galba (siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 95: Dupondio Ae. Año: 67. Ref. Bibl.: RIC, 521 - BMC 341.

Fig. 96: As Ae. Año: 68. Ref. Bibl.: RIC 67 - Cohen 115 - BMC 201.



- Fig. 97 -

As de Vespasiano (siglo I d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 97: As Ae. Año: 76. Ref. Bibl.: VESPASIAN, RIC 575 - Cohen 448.



- Fig. 98 -

- Fig. 99 -

Sesteracios de Domiciano (siglo I d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 98: Sesterccio Ae. Año: 82. Ref. Bibl. RIC II, pág. 184, n° 240.

Fig. 99: Sesterccio Ae. Año: 81. Ref. Bibl.: DOMITIAN RIC 233a - Cohen 555.



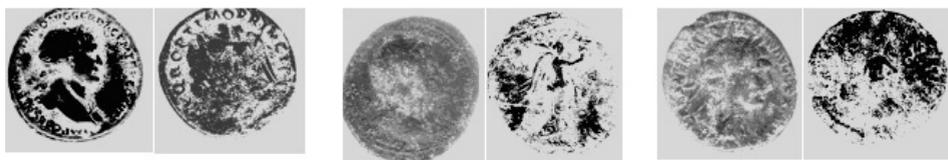
- Fig. 100 -

- Fig. 101 -

Dupondio y denario de Domiciano (siglo I d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 100: Dupondio Ae. Año: 95-96. Ref. Bibl: RIC II, pág. 206, n° 421.

Fig. 101: Denario Ar. Año: 79. Ref. Bibl.: RIC II, pág. 43, n° 244^a



- Fig. 102 -

- Fig. 103 -

- Fig. 104 -

Ases de Trajano (siglo II d.C.), de los alrededores de Cerro del Mar

Fig. 102: As Ae. Año: 104-111. Ref. Bibl.: RIC II, pág. 281, n° 521-523.

Fig. 103: As Ae. Año: 114-117. Ref. Bibl.: RIC II, pág. 292, n° 675.

Fig. 104: As Ae. Año: 98-117. Ref. Bibl.: RIC 417 - Cohen 628 - Sear5 3242.



- Fig. 105 -

- Fig. 106 -

- Fig. 107 -

As y dupondios de Trajano (siglo II d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 105: As Ae. Año: 98-117. Ref. Bibl.: C 569 (3f) - RIC 584 - BMC/RE 949.

Fig. 106: Dupondio Ae. Año: 101-102. Ref. Bibl.: RIC II, pág. 275, n° 428.

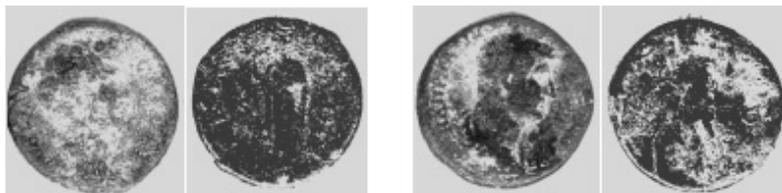
Fig. 107: Dupondio Ae. Año: 101-102. Ref. Bibl.: RIC II, p. 275, n° 428.



- Fig. 108 -

Denario de Trajano (siglo II d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 108: Denario Ar. Año: 114-117. Ref. Bibl.: RIC II, pág. 265, nº 307.



- Fig. 109 -

- Fig. 110 -

Ases de Adriano (siglo II d.C.) de los alrededores de Cerro del Mar.

Fig. 109: As Ae. Año: 137. Ref. Bibl.: RIC 1067 - Cohen 57 - BMC 1931 - Sear5 # 5991.

Fig. 110: As Ae. Año: 117-138. Ref. Bibl.: RIC II, 848 f.