

## LA NUMISMÁTICA ANTIGUA DE DEOBRIGULA. (TARDAJOS. BURGOS) II. LA MONEDA ALTO IMPERIAL.

DAVID PRADALES CIPRÉS

Universidad de Burgos

JULIO GÓMEZ SANTA CRUZ

Universidad de Extremadura

**RESUMEN:** *Este artículo estudia la moneda romana de los siglos I y II aparecida en Deobrigula (Tardajos, Burgos) y su circulación en la Meseta Norte. Son 42 monedas, 5 del siglo I acuñadas en Roma y Lugdunum, y 37 del II, todas ellas procedentes de la ceca de Roma.*

**PALABRAS CLAVE:** Moneda Romana, siglo I y II, Deobrigula, Tardajos, dinastía Julio Claudia, dinastía Flavio, dinastía Antonina.

**ABSTRACT:** *This article studies the roman coins from the first and second century A.C located in the ancient city of Deobrigula (Tardajos, Burgos) and his circulation in the north plateau of Castille. There are 42 coins with 5 coins from the first century and 37 from the second, fabricated in the mints of Lugdunum and Roma.*

**KEY WORDS:** Roman coin, third century A.C., Deobrigula, Tardajos, Julio Claudian Dynasty, Flavian Dynasty, Antoniniana Dynasty.

Este período comprende los siglos I y II d.C. En la primera centuria vamos a hacer un primer apartado que corresponde a la dinastía Julio Claudia, que llega hasta el año 68 d.C. A continuación los Flavios que perduran hasta el año 96 d.C. El siglo II tiene una sola

dinastía, la Antonina, que comienza con el emperador Nerva y termina con la muerte de Cómodo en el 192 d.C., momento en el que se inicia una nueva etapa con la dinastía Severa.

## MONEDAS DEL SIGLO I D.C.

### 1.- Dinastía Julio Claudia

De este conjunto ya hemos estudiado por separado las acuñaciones realizadas en Hispania, en talleres locales, un conjunto de 54 monedas que representan el 37% del conjunto total (1). Por el contrario, las que tratamos aquí se elaboraron en talleres imperiales.

Son tres monedas, que representan un 2% del total, un denario de Augusto acuñado en Lugdunum (Lyon) y dos sestercios de Claudio I fabricados en Roma. El denario de Augusto procede de un taller imperial que alimentaba fundamentalmente los circuitos monetarios del ejército, tanto de las tropas acantonadas en la Galia como en la frontera del Rhin (2), y también las de Hispania. Se trata de un tipo de moneda de plata relativamente abundante durante los reinados de Augusto y Tiberio en centros relacionados con el ejército, como León (3), Astorga (4), Osorno (5) y Numancia (6). El peso de este denario es de 3,66 grs., ligeramente por encima del peso dado por Robertson, que es de 3,65 grs.(7).

(1) Pradales, D. y Gómez, J., « La numismática antigua de Deobrigula (Tardajos, Burgos) I. La Moneda Hispana », *B.I.F.G.*

(2) Giard, J.B., *Le Monnayage de l'atelier de Lyon, des origines au règne de Caligula (43 avant J.C. -41 après J.C.)* Wetteren, 1983, p. 17.

(3) Fernández Aller, M.C., « La moneda ibero-romana en el Museo Arqueológico Provincial de León », *A. L.*, XXXV, 67, 1980, p. 124, núms. 18 y 19.

(4) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática de Astorga Romana y su entorno*, Salamanca, 1982, p. 217, núms. 42-44

(5) Martín, M.M. y Herreros, M.L., « Hallazgos monetarios en la provincia de Palencia : Osorno, Villabermudo », *II Congreso de Historia de Palencia*, Palencia, 1990, p. 475, núms. 16-17.

(6) Mérida, J.R., « Excavaciones en Numancia en 1920 », *M.J.S.E.*, VI, 1920-1921, p. 21.

(7) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins in the Hunter Coin Cabinet. I. Augustus to Nerva*, Oxford, 1962, p. 41, núm. 218.

El monetario de plata aparece concentrado en la Meseta en los reinados de Augusto y Nerón, sorprendiendo la ausencia de este material durante los períodos de Calígula y Claudio. No obstante, esto es normal ya que los principales agentes portadores de este metal serían los soldados, ya que sus pagas solían efectuarse con plata. A través de ellos se realizará el contacto con los pueblos indígenas, desconocedores del valor de la moneda, sus intercambios se llevaban a cabo por el sistema de trueque, penetrando ahora, a través de su contacto con las tropas romanas dentro de la corriente monetaria y, por consiguiente, de la estructura económica de los invasores (8).

Los dos sestercios pertenecen al emperador Claudio. El peso del primero es de 21,56 grs., por debajo del de Robertson que es de 28,83 grs. (9) El segundo sestercio es una moneda partida y tiene un peso de 12 grs. Paralelos a este tipo de monedas los encontramos en la Meseta en los núcleos de Astorga (10), Osorno (11), provincia de Palencia (12) y Clunia (13).

## 2.- Dinastía Flavia

La dinastía Flavia gobernará lo que resta del siglo I d.C. después de las guerras civiles del año 68 que acabaron con el gobierno de Nerón.

Tenemos tres monedas, dupondios, correspondientes al reinado de Vespasiano. El peso de la primera es de 11,58 grs., la segunda, 13,44 grs., y la tercera 10,95 grs., todos ellos por encima de presentado por Robertson, de 10,28 grs. (14) Los módulos, en cambio, coinciden con los de Robertson, al oscilar entre 27/26 mm. Piezas

---

(8) Sagredo, L., Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas del Monasterio de Silos*, Abadía de Silos, Burgos, 1992, p. 93

(9) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins...*, *op.cit.*, pp. 97 y 101, núms. 44 68.

(10) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, p. 218, núm. 50.

(11) Martín, M.M. y Herreros, M.L., « Hallazgos monetarios en la provincia de Palencia... », *op.cit.*, p. 480, núm. 60.

(12) Sagredo, L., Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 92

(13) Gurt, J.M., *Clunia III, E.A.E.*, 145, 1985, p. 264, núms. 209-210.

(14) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins...*, *op.cit.*, p. 212, núm. 18.

similares a estas aparecen dentro de la Meseta Norte en enclaves como León (15), provincia de Palencia (16), La Olmeda (17) y Clunia (18).

En resumen, el monetario del siglo I, desdoblado según los períodos de las dos dinastías, y sumando el analizado en el anterior trabajo bajo el epígrafe de monedas hispanas, presenta como valor preponderante el as, con un 84,45% del total; seguido de los dupondios, 5,45%; los sestercios a continuación con un 3,64%, valor similar al que presentan los semis, también con un 3,64% y, por último, un 1,82% atribuible a los denarios.

El monetario de la primera mitad de siglo es muy superior al de la segunda parte. Ello en parte por que durante la primera mitad la producción de monedas proviene de talleres hispanos, y guarda relación la emisión de moneda con la paga a las tropas romanas asentadas en la meseta norte, especialmente con los emperadores Augusto, Tiberio y Nerón. Deobrigula, por su emplazamiento relacionado con la vía Aquitana y su protagonismo con motivo de las Guerras Cántabras pudo verse favorecida de esta corriente monetizadora que impulsa la administración romana. Al mismo tiempo, esta ciudad era camino natural entre el valle del Ebro y el del Duero, por lo que también saldría beneficiada del incremento de las relaciones comerciales entre estas dos zonas, desde la pacificación del territorio.

En la segunda mitad del siglo I d.C. hay una disminución de numerario. Las tropas romanas abandonan Hispania con Calígula, y aunque vuelve la Legio VII con Vespasiano, se asiste con este emperador a una disminución del circulante monetario para recomponer las finanzas del Imperio originadas por los conflictos civiles que terminaron con el gobierno de Nerón.

---

(15) Fernández Aller, M.C., *Epigrafía y numismática romanas del Mueso de León*, León, 1978, p. 130, núms. 45 y 51

(16) Sagredo, L., Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 94

(17) Campo, M., *Las monedas de la villa romana de La Olmeda*, Palencia, 1990, p. 61, núm. 7.

(18) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, p. 271, núms. 349-350.

## MONEDAS DEL SIGLO II D.C.

**3.- Dinastía Antonina**

Las monedas correspondientes al siglo II d.C. pertenecen a la segunda mitad del período conocido como Alto Imperio. Esta etapa también se la denomina como Antonina, aunque en realidad el primer Antonino es Antonino Pio (19).

A este momento corresponden 37 monedas, que representan un 25,34% del numerario total localizado en Deobrigula, y un 40,22% del período Alto Imperial.

Contamos con un 2,70% de denarios, los sestercios representan el 83,78%, un 10,81% de dupondios y los ases alcanzan sólo el 2,70%.

El denario pertenece al emperador Marco Aurelio, tiene un peso de 2,18 grs., muy por debajo de la muestra de Mattingly, de 3,39 grs. El módulo es de 18 mm. (20).

Los sestercios de este período son muy numerosos. Representan el 93,93% de los correspondientes al Alto Imperio, y el 86,11 de toda la etapa Imperial. Los pertenecientes al reinado de Trajano llegan hasta el 16,13% de los emitidos en el siglo II d.C., y el 15% de los emitidos en el Alto Imperio. Su peso medio es de 26,71 grs. Pero los más numerosos son del emperador Adriano, pues representan el 29,03% de las muestras del siglo II d.C. y el 27,27% de todo el período Alto Imperial. El peso medio es de 21,40 grs., cantidad por debajo de la indicada por Robertson, que es de 25,29 grs. El módulo fluctúa entre 34/30 mm. (21). La dispersión de este tipo de monedas en el Valle del Duero y la Meseta Norte es la siguiente, en la provincia de León (22), Astorga (23), Fuentes de Ropel (24), Madridanos (25),

(19) Petit, P., *L'Empire Romain*, París, 1974, p. 153.

(20) Mattingly, B.M.C., *Coins of the Roman Empire in the British Museum*, III, p. 72, núm. 288, p. 119, núm. 607.

(21) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins...*, *op.cit.*, p. XXVII

(22) Fernández Aller, C., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.*, p. 183, núm. 82 y pp. 140-141, núms. 91-100.

(23) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, p. 224, núm. 280.

(24) Martín Valls, R. y Delibes, G., "Hallazgos arqueológicos en la provincia de Zamora III", *B.S.A.A.*, XLII, 1976, p. 417.

(25) Sevillano, F.V., *Testimonio arqueológico de la provincia de Zamora*, Zamora, 1978, p. 171.

Cauca (26), Montejo de Arévalo y provincia de Palencia (27), Tariego de Cerrato (28), Herrera de Pisuerga (29) Villavieja de Muñó (30), Sasamón (31), Clunia (32), Hurones (33), Monasterio de Rodilla (34) y entorno de Silos (35).

Los sestercios de Antonino Pío tienen el 9,68% de las muestras acuñadas en el siglo II d.C. y el 9,37% de los emitidos ene. Alto Imperio. El peso medio es de 21,92 grs., por debajo del indicado por Robertson, que es de 25,12 grs. Su módulo varía entre 30 y 29 mm. (36). Incluimos también tres ejemplares a nombre de Faustina I, con un peso medio de 23,02 grs., y módulo entre 32/31 mm. En cuanto a su distribución por la Meseta Norte, los hallazgos más significativos los encontramos en León (37), Astorga (38), Huerña (39), Segovia, Arévalo (40), Madrona (41), Cauca (42), La Olmeda (43),

(26) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria de Coca*, Segovia, 1987, pp. 53-54, núms. 112-118.

(27) Sagredo, L., Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 97.

(28) Castro, L y Blanco, R., "El castro de Tariego de Cerrato", *P.I.T.T.M.*, 35, 1975, p. 97.

(29) Morillo, A. y Pérez, C., "Hallazgos monetarios de Herrera de Pisuerga en colecciones privadas", *II Congreso de Historia de Palencia*, I, (1989), Palencia, 1990, p. 449, núm. 18.

(30) Sáinz, F., "Hallazgos monetarios en la provincia de Burgos I", *G.Num.*, 83, IV, 1986, p. 50, núm. 39.

(31) Sáinz, F., "Hallazgos monetarios en la provincia de Burgos II", *G.Num.*, 91, IV, 1988, pp. 38-39, núm. 67.

(32) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, pp. 278-280, nums. 442-443, 446-447, 449, 452-453, 455, 459-466.

(33) Abásolo, J.A. y Ruíz, I., *Carta Arqueológica de la provincia de Burgos. Partido Judicial de Burgos*, Burgos, 1977, p. 33

(34) Sainz, F., "Hallazgos monetarios II.", *op.cit.*, p. 41, núms. 77-78.

(35) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 97, núms. 144-151.

(36) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins...*, *op.cit.*, p. XXVII.

(37) Fernández Aller, M.C., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.* p. 143, núm. 102.

(38) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, p. 225, núms. 86 y 88.

(39) Domergue, C., Martín, T., *Minas de oro romanas de la provincia de León*. II, León, 1982, p. 85.

(40) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 97

(41) Sagredo, L. y Arribas, E., *Circulación y evolución monetaria en la provincia de Segovia en la Antigüedad*, Segovia, 1987, pp. 151-152, núm. 115.

(42) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria de Coca*, Segovia, 1987, pp. 42-43, núms. 38-44.

(43) Campo, M., *Las monedas de la villa romana de La Olmeda...*, *op.cit.*, p. 62, núms. 10-11.

Osorno (44), Herrera de Pisuergra (45), Clunia (46), Hurones (47), Belorado (48), Poza de la Sal (49), Monasterio de Rodilla (50), provincia de Soria, Muro de Ágreda y Tiermes (51), y entorno de Silos (52).

A continuación, tenemos los sestercios emitidos por Marco Aurelio. Representan el 12,90 % de las muestras pertenecientes al siglo II d.C., y el 11,11 % del total del Alto Imperio. Su peso medio es de 24,69 grs., muy similar al ofrecido por Robertson, de 24,84 grs. (53) Su módulo varía entre 32 y 30 mm. Dentro de este reinado tenemos 4 ejemplares emitidos con la efigie de su esposa, Faustina II, con un peso medio de 22,92 grs. y un módulo que varía entre 32 y 28 mm.

Estas piezas aparecen también en otros asentamientos de la Meseta, como son la provincia de León (54), Astorga (55), La Olmeda (56), Herrera de Pisuergra (57), Duratón (58), Cauca (59), Clunia (60),

(44) Martín, M.M. y Herreros, M.L., « Hallazgos monetarios en la provincia de Palencia... », *op.cit.*, p. 482, núm. 72.

(45) Morillo, A. y Pérez, C., « Hallazgos monetarios de Herrera de Pisuergra... », *op.cit.*, pp. 449-450, núm. 19.

(46) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, pp 282-285, núms. 502-504, 508-511, 513-514, 517-519, 524-525, 527-529 y 531-532.

(47) Abásolo, J.A. y Ruíz, I., *Carta Arqueológica de la provincia de Burgos. Partido Judicial de Burgos...*, *op.cit.*, p. 33.

(48) Sáinz, F., « Hallazgos monetarios I... », *op.cit.*, p. 43, núm. 13.

(49) Martínez de Santa Olalla, J., « Antigüedades romanas de Poza de la Sal (Burgos) », *A.P.M.*, II-III, 1931-1932, p. 164.

(50) Sáinz, F., « Hallazgos monetarios II ... », *op.cit.*, p. 41, núm. 83.

(51) Vidal, J.M. y Casa, C. de la., « Catálogo de moneda antigua del Museo Numantino de Soria », *A. Num.*, 15, 1985, p. 90, núms., 122, 124-125.

(52) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 97-98, núms. 163-168.

(53) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins...*, *op.cit.*, p. XXVIII.

(54) Fernández Aller, C., *Epigrafía y numismática romana...op.cit.*, pp. 146-148, núms. 123, 126-127 y 132.

(55) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, pp. 226-228, núms. 92, 94, 97, 98 y 101-102.

(56) Campo, M., *Las monedas de la villa romana...*, *op.cit.*, p. 62, núm. 16.

(57) Morillo, A. y Pérez, C., « Hallazgos monetarios de Herrera de Pisuergra... », *op.cit.* p. 450, núm. 20

(58) Sagredo, L. y Arrbas, E., *Circulación y evolución monetaria...*, *op.cit.*, p. 117, núm. 62.

(59) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria...*, *op.cit.* pp. 57-58, núms. 144-148.

(60) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, pp. 286-287, núms. 538-539 y 542.

Poza de la Sal (61), Monasterio de Rodilla (62), entorno de Silos (63), Santervás del Burgo (64), Rioseco (65) y Tiermes (66).

Por último, tenemos los sestercios de Cómodo, que representan el 6,45 % de las muestras pertenecientes al siglo II y el 5,6 % del total del Alto Imperio. El peso medio es de 19,15 grs., claramente por debajo del índice dado por Robertson, que es de 24,66 grs. (67). Los módulos varían entre 32 y 27 mm. Los ejemplares de Cómodo suelen venir emitidos a nombre de su mujer, Crispina. Tenemos un sestercio de estas características, de peso 20,11 grs., y módulo 30 mm.

La dispersión de este tipo de monedas por el valle del Duero es como sigue: provincia de León (68), Astorga (69), Fuentemilanos (70), Cauca (71), Clunia (72) y entorno de Silos (73).

En el apartado de dupondios contamos con cuatro ejemplares, dos de Trajano, uno de Marco Aurelio y otro de Faustina I. Estas muestras representan el 50% de todos los dupondios del conjunto total. Los dupondios de Trajano hacen el 28,57% de los emitidos durante el alto Imperio y el 50% de los acuñados en el siglo II. Tienen un peso medio de 12,21 grs., y un módulo entre 29/26 mm. El

(61) Martínez Santa Olalla, J., « Antigüedades romanas de Poza de la Sal... », *op.cit.*, p. 164.

(62) Alonso, J.M., « Elementos romanos en la antigua Tritium », *Zephyrus*, XXIII-XXIV, 1972, p. 218.

(63) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.*, p. 98, núms. 163-168.

(64) Ortego, T., « Excavaciones en la villa romana de Santervás del Burgo (Soria) », *N.A.H.*, III-IV, 1954-1955, p. 190.

(65) Ortego, T., « Memoria de las excavaciones en la villa romana de Los Quintanares en el territorio de Rioseco de Soria », *IX CAN*, 1965, p. 225.

(66) Vidal, J.M. Casa, C. de la., « Catálogo de moneda antigua... », *op.cit.*, p. 90, núm. 126.

(67) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins II...*, *op.cit.*, p. XXVIII.

(68) Fernández Aller, C., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.*, p. 150, núms. 139 y 142.

(69) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, pp. 228-229, núms. 105 y 107.

(70) Sagredo, L. y Arribas, E., *Circulación y evolución monetaria...*, *op.cit.*, p. 137, núm. 111.

(71) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria...*, *op.cit.*, p. 60, núms. 161-163.

(72) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, pp. 279-281, núms. 568-576, 579-582.

(73) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 98, núms. 169-170.



dupondio perteneciente a Marco Aurelio pesa 12,18 grs., y un módulo de 18 mm. Por último, el de Faustina I pesa 8,14 grs., con un módulo de 25 mm. Todos los pesos están por debajo de la muestra presentada por Robertson, que es de 12,39 grs (74).

Sorprende la alta representación de esta moneda en el conjunto de las muestras de Tardajos, ya que no tuvo una gran incidencia el dupondio en la zona de la Meseta para el siglo II. Únicamente aparece documentado en ciudades de gran tamaño, como León (75), Astorga (76), Cauca (77), Clunia (78), Monasterio de Rodilla (79), entorno de Silos (80) y Tiermes (81).

Por último, tenemos un solo as perteneciente al siglo II, del reinado de Antonino Pío. Representa el 2,78 % de las monedas del Alto Imperio. Tiene un peso de 21,88 grs., índice que se encuentra por encima del que nos dá Robertson, de 10,87 grs. (82). El módulo es de 37 mm. Se trata de una moneda conmemorativa, acuñada después de la muerte de Antonino Pío.

La dispersión de los ases de Antonino Pío por la Meseta se centra sobre todo en los núcleos de Astorga (83), provincia de León (84), Cauca (85), Osorno (86), Clunia (87), Monasterio de Rodilla (88),

(74) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins II...*, *op.cit.*, p. XXVII.

(75) Fernández Aller, C., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.*, p. 135, núms. 70 y 77.

(76) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, p. 223, núms. 76-78.

(77) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria...*, *op.cit.*, p. 52, núms. 107 y 108.

(78) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, p. 277, núms. 413 y 416-417.

(79) Sáinz, F., « Hallazgos monetarios en la provincia de Burgos II », *G., Num.*, 91, IV, 1988, p. 40, núm. 76.

(80) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 99, núm. 140.

(81) Alfaro, C., « Monedas con indicación de procedencia recientemente integradas en la Sección de Numismática del M.A.N. II », *B.M.A.N.*, IV, 2, 1986, p. 176, núm. 16.

(82) Robertson, A.S., *Roman Imperial Coins II...*, *op.cit.*, p. XXVII.

(83) Mañanes, T., *Epigrafía y numismática...*, *op.cit.*, p. 225, núm. 89.

(84) Fernández Aller, M.C., *Epigrafía y numismática romana...*, *op.cit.*, pp. 144-145, núms. 110-111, 113 y 116-117.

(85) Blanco, J.F., *Moneda y circulación monetaria...*, *op.cit.*, p. 56, núms. 133-135.

(86) Martín, M.M. y Herreros, M.L., « Hallazgos monetarios en la provincia de Palencia : Osorno, Osornillo, Villabermudo... », *op.cit.*, p. 482, núm. 70.

(87) Gurt, J.M., *Clunia III...*, *op.cit.*, p. 282, núms. 499-500.

(88) Sáinz, F., « Hallazgos monetarios...II », *op.cit.*, p. 42, núms. 84-85.

Poza de la Sal (89), entorno de Silos (90), provincia de Soria (91) y Tiermes (92). Se ve con claridad que el as está ya en declive a finales de este siglo, prueba de ello es que de este emperador tenemos 6 sestercios, tres acuñados con su nombre y otros tres a nombre de su esposa, Faustina I.

En el Alto Imperio tenemos por lo tanto un 2,17% de denarios, 35,87% de sestercios, 7,60 % de dupondios, 52,17% de ases y 2,17% de semis.

El punto culminante de este período que llamamos Alto Imperio lo marca Augusto con el 23,91% de las monedas de esta etapa. Le sigue de cerca su sucesor, Tiberio, con el 21,74%. Quedan muy distanciados en número de monedas las atribuibles a los dos emperadores del siglo II, Trajano, con el 7,61% y Adriano, con el 9,78%. Marco Aurelio tiene el 6,52% y Claudio, Faustina I y Faustina II cuentan con el mismo porcentaje, un 4,35%. Calígula y Vespasiano tienen el 3,26% respectivamente, Cómodo un 2,17% y, por último, Crispina, esposa de Cómodo, un 1,09%. Son especialmente relevantes los porcentajes de Augusto y Tiberio, que se explican por que los dos mantuvieron importantes efectivos militares en la Cantabria y La Meseta bajo su gobierno.

A destacar también el dominio de los ases durante el siglo I, especialmente con piezas acuñadas en talleres hispanos. Pero el sestercio es la moneda que destaca en el siglo II, y su presencia se prolongará en Deobrigula hasta comienzos del III d.C., con los emperadores Alejandro Severo y Máximo. Incluso es relativamente frecuente que algunas de estas piezas formen parte de los tesorillos localizados en puntos de la Meseta Norte a lo largo del siglo III, lo que indica claramente la perduración de este monetario en el tiempo (93).

---

(89) Martínez Santa Olalla, J., « Antigüedades romanas en Poza de la Sal... », *op.cit.*, p. 164.

(90) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, p. 100, núm. 158.

(91) Vidal, J. M. y Casa, C. de la., « Catálogo de moneda antigua... », *op.cit.*, p. 90, núm. 123.

(92) *Ibidem.*, p. 90, núms. 120-121.

(93) Sagredo, L. y Pradales, D., *Epigrafía y numismática romanas...*, *op.cit.*, pp. 101-102.

## CATALOGO (94)

## MONEDAS DEL SIGLO I D.C.

**55) DENARIO**

Anv.: Cabeza laureada de Augusto a la derecha.

CAESAR AVGVSTVS DIVI  
F.PATER PATRIAE

Rev.: Cayo y Lucio, togados, en pie de frente mirando a la izquierda y derecha respectivamente, descansan su manos en los escudos. Arriba: entre ambos simpulo y lituo.

[C.L.]CAESARES AVGVS-  
TIF.COS.DESIG.P[RINC.IV-  
VENT.]

Ceca: LVGDVNVVM.

Cronología: 7-5 a.C.

Peso: 3,66 grs.

Módulo: 20/19 mm.

Ejes: 7

Ref.: Cohen, 43

RIC, 350

BMC, 519

HCC, 218

RIC, 8 (1984), 207

SP, 117.

**56) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza desnuda de Nerón Druso a la izquierda.

[NER]O CLAVDIVS DRVSVS  
GERMA[NICVS IMP.]

Rev.: Claudio sentado, a la izquierda en silla curul, sosteniendo un ramo; delante uno o dos escudos y casco con barbuquejo, debajo de la silla, coraza, uno o dos escudos, globo y espada,

dos venablos y dos escudos.

Debajo: S.C.

I.CLAVDIVS.CAE[SAR.AVG.  
P.]M.TR.P.IMP.

Ceca: ROMA

Cronología: 41-42 d.C. Conmemorativa durante el reinado de Claudio.

Peso: 21,56 grs.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 8

RIC, 78 (Claudio)

BMC, 157

HCC, 68

SP, 122.

**57) SESTERCIO (F)**

Anv.: Cabeza desnuda de Nerón Druso a la izquierda.

[NER]O CLAVDIVS DRVSVS  
GERMA[NICVS MP.]

Rev.: Frustró del anterior.

Ceca: ROMA

Cronología: 41-42 d.C.

Peso: 12 grs.

Módulo: 35 mm.

Ejes: -

Ref.: Cohen, 8

RIC, 78 (Claudio)

BMC, 157

HCC, 68

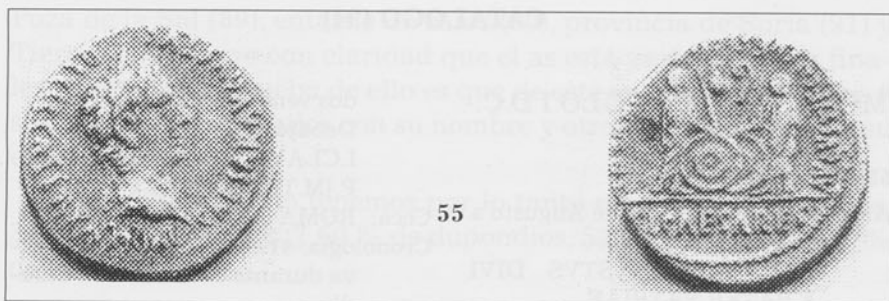
SP, 122

**58) DUPONDIO**

Anv.: Cabeza radiada laureada de Vespasiano a la izquierda.

IMP.CAES.VESP.AVG.P.M.T.  
P.COS.V.GENS.

(94) Véase listado abreviaturas en anterior artículo : Pradales, D. y Gómez, J., « La numismática antigua de Deobrigula (Tardajos, Burgos) I. La Moneda Hispana », *B.I.F.G.*, (en prensa).



Rev.: Felicidad en pie a la izquierda  
portando caduceo y cornucopia.  
FELICIT-AS PVBLICA S.C.

Ceca: ROMA  
Cronología: 74 d.C.  
Peso: 11,58 grs.  
Módulo 26/25 mm.  
Ejes: 6  
Ref.: Cohen, 152,3  
RIC, 554,5  
BMC, 661  
HCC, 128.

### 59) DUPONDIO

Anv.: Cabeza radiada de Vespasiano  
a la izquierda.  
IMP.CAES.VESPASIAN.COS.  
VIII

Rev.: Ceres en pie a la izquierda con  
espigas y cetro.  
CE-RES AVGVST.S.C.

Ceca: ROMA  
Cronología: 77-78 d.C.  
Peso: 13,44 grs.  
Módulo: 27 mm.  
Ejes: 6  
Ref.: Cohen, 57, 58  
RIC, 593 (a, b)  
BMC, 191 A

### 60) DUPONDIO

Anv.: Cabeza de Vespasiano a la de-  
recha.  
VESPA...

Rev.: Frustro.

Ceca: ROMA

Cronología: -  
Peso: 10,95  
Módulo: 26 mm.  
Ejes: -

## MONEDAS DEL SIGLO II D.C.

### 61) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Trajano a  
la derecha.  
[IMP.CAES.]NERVAE TRAIAN-  
O  
AVG.GER.DAC.[PAM.TR.P.C  
OS.V.P.P.]

Rev.: Trajano cabalgando y acome-  
tiendo con lanza a un dacio que  
está debajo del caballo.  
SPQR.OPTIMO PRINCIPI  
En exergo: S.C.

Ceca: ROMA  
Cronología: 97-117 d.C.  
Peso: 24,30 grs.  
Módulo: 34,33 mm.  
Ejes: -  
Ref.: Cohen, 504  
RIC, 536  
BMC, 834

### 62) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Trajano a  
la derecha.  
[IMP.CAES.]NERVAE TRAIANO



AVG.GER.DAC.PAM.TR.P.CO  
S.[V.P.P.]  
Rev.: Trajano cabalgando y acome-  
tiendo con lanza a un dacio  
que está debajo del caballo.  
[SPQR.OPTIMO PRINCIPI]  
En exergo: S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 97-117 d.C.

Peso: 28,60 grs.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: -

Ref.: Cohen, 504  
RIC, 536  
BMC, 834

### 63) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Trajano a  
la derecha.  
[ I M P . C A E S . N E R V A E  
TRAIAN]O AVG.GERM. DAC.  
[PAM.TR.P.COS.V.P.P]

Rev.: Frustró.

Ceca: ROMA

Cronología: 97-117 d.C.

Peso: 27,40 grs.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: -

Ref.: Cohen, 504  
RIC, 536  
BMC, 834

### 64) DUPONDIO

Anv.: Busto radiado de Trajano a la  
derecha.

IMP.[CAES NERVAE TRAI]  
ANO AVG.GER.DAC.[PM.TR.  
P. COS.V P.P.]

Rev.: Abundancia, de pie, a la izquier-  
da, sosteniendo espigas y cornu-  
copia, a sus pies un niño.

En el exergo: [AL]IM.ITAL.

Alrededor: [S.P.Q.R.OPTIMO  
PRINCIP. S.C.]

Ceca: ROMA

Cronología: 103-114 d.C.

Peso: 12,14 grs.

Módulo: 29/28 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 11.  
RIC, 604-C  
BMC, 884

### 65) SESTERCIO

Anv.: Busto laureado de Trajano a la  
derecha con paludamento so-  
bre hombro izquierdo.

[IMP.]TRAI[ANO.AVG.GER.  
DAC.P.M.TR.P.]

Rev.: Frustró.

Ceca: ROMA

Cronología: 106 d.C.

Peso: 24,82 grs.

Módulo: 31 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 86  
RIC, 119  
BMC, 288  
HCC, 88  
SP, 141

### 66) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Trajano a  
la derecha.

Rev.: Frustró.

Ceca: ¿?

Peso: 28,46 grs.

Módulo: 33/32 mm.

Ejes: -

### 67) DUPONDIO

Anv.: Cabeza laureada de Trajano a  
la derecha.

...TRAIANO AVG.GERM...

Rev.: Frustró.

Ceca: ¿?

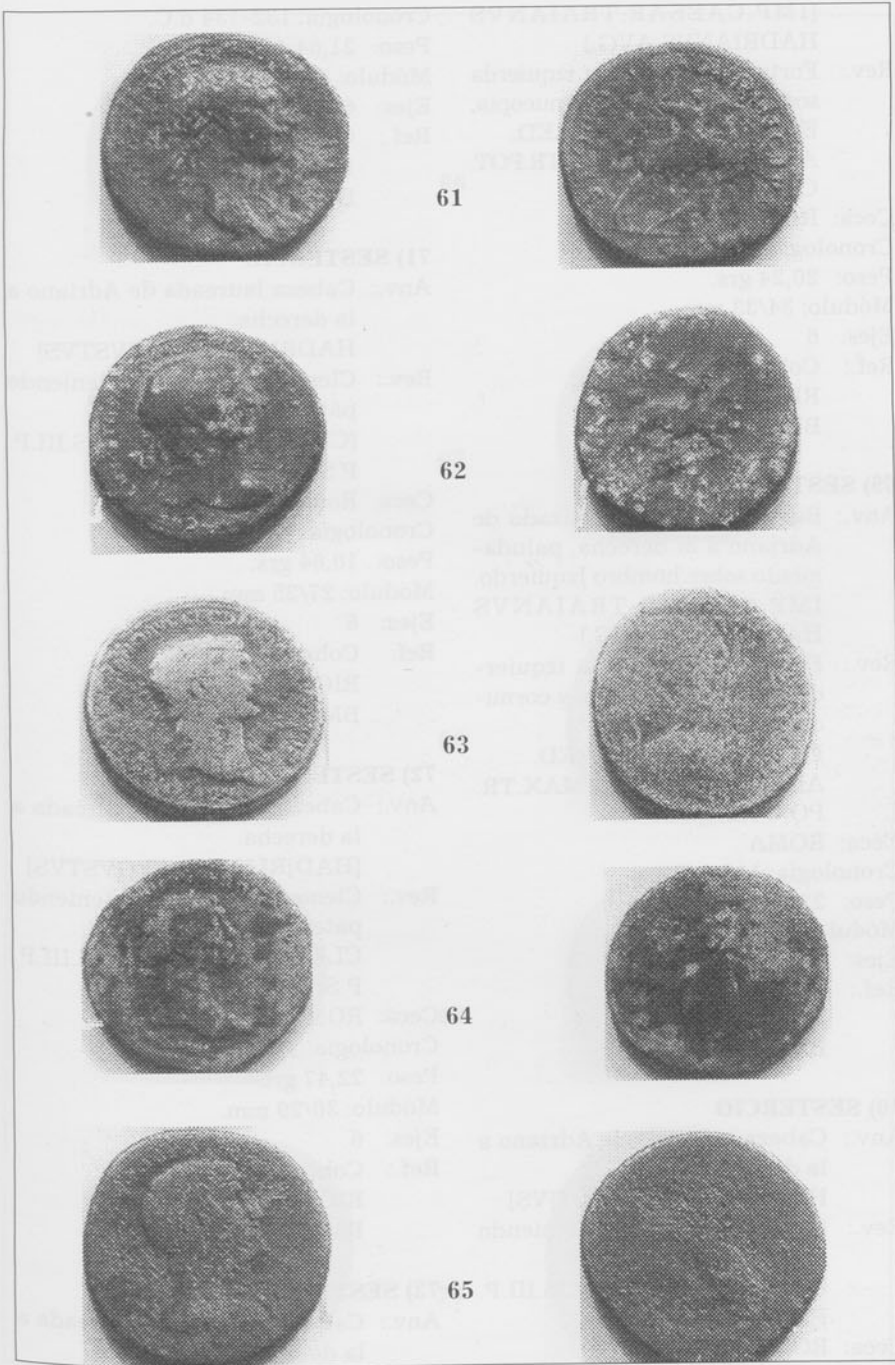
Peso: 12,28 grs.

Módulo: 27/26 mm.

Ejes: -

### 68) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Adriano a  
la derecha.



[IMP.CAESAR.TRAIANVS  
HADRIANVS AVG.]

Rev.: Fortuna sentada a la izquierda  
sosteniendo timón y cornucopia.  
En el exergo: [FOR]T.RED.  
Alrededor: PONT.MAX.TR.POT.  
COS.II.S.C.]

Ceca: ROMA

Cronología: 118 d.C.

Peso: 20,24 grs.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 756  
RIC, 551 a  
BMC, 1130

### 69) SESTERCIO

Anv.: Busto laureado y corazado de  
Adriano a la derecha, paluda-  
mento sobre hombro Izquierdo.  
IMP.CAESAR.TRAIANVS  
HADRIANVS.AVG.]

Rev.: Fortuna sentada a la izquier-  
da, sosteniendo timón y cornu-  
copia.

En el exergo: FORT.RED.

Alrededor: [PONT.MAX.TR.  
PO.COS.II]S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 118 d.C.

Peso: 22,49 grs.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 756  
RIC, 551 a  
BMC, 1130.

### 70) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Adriano a  
la derecha.

HADRIANVS AVGVST[VS]

Rev.: Clemencia de pie, sosteniendo  
pátera y cetro.

CLEMENTIA AVG.COS.III.P.  
P.S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 132-134 d.C.

Peso: 21,64 grs.

Módulo: 32/31 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 225  
RIC, 714  
BMC, 1438

### 71) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Adriano a  
la derecha.

HADRIANVS[S AVGVSTVS]

Rev.: Clemencia de pie, sosteniendo  
pátera y cetro.

[CLEMENTIA AVG.COS.III.P.  
P.S.C.]

Ceca: Roma

Cronología: 132-134 d.C.

Peso: 10,64 grs.

Módulo: 27/25 mm.

Ejes: 6

Ref. Cohen, 225  
RIC, 714  
BMC, 1438

### 72) SESTERCIO

Anv.: Cabeza de Adriano laureada a  
la derecha.

[HAD]RIANVS[S AVGVSTVS]

Rev.: Clemencia de pie, sosteniendo  
pátera y cetro.

CLEMENTIA AVG.COS.III.P.  
P.S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 132-134 d.C.

Peso: 22,47 grs.

Módulo: 30/29 mm.

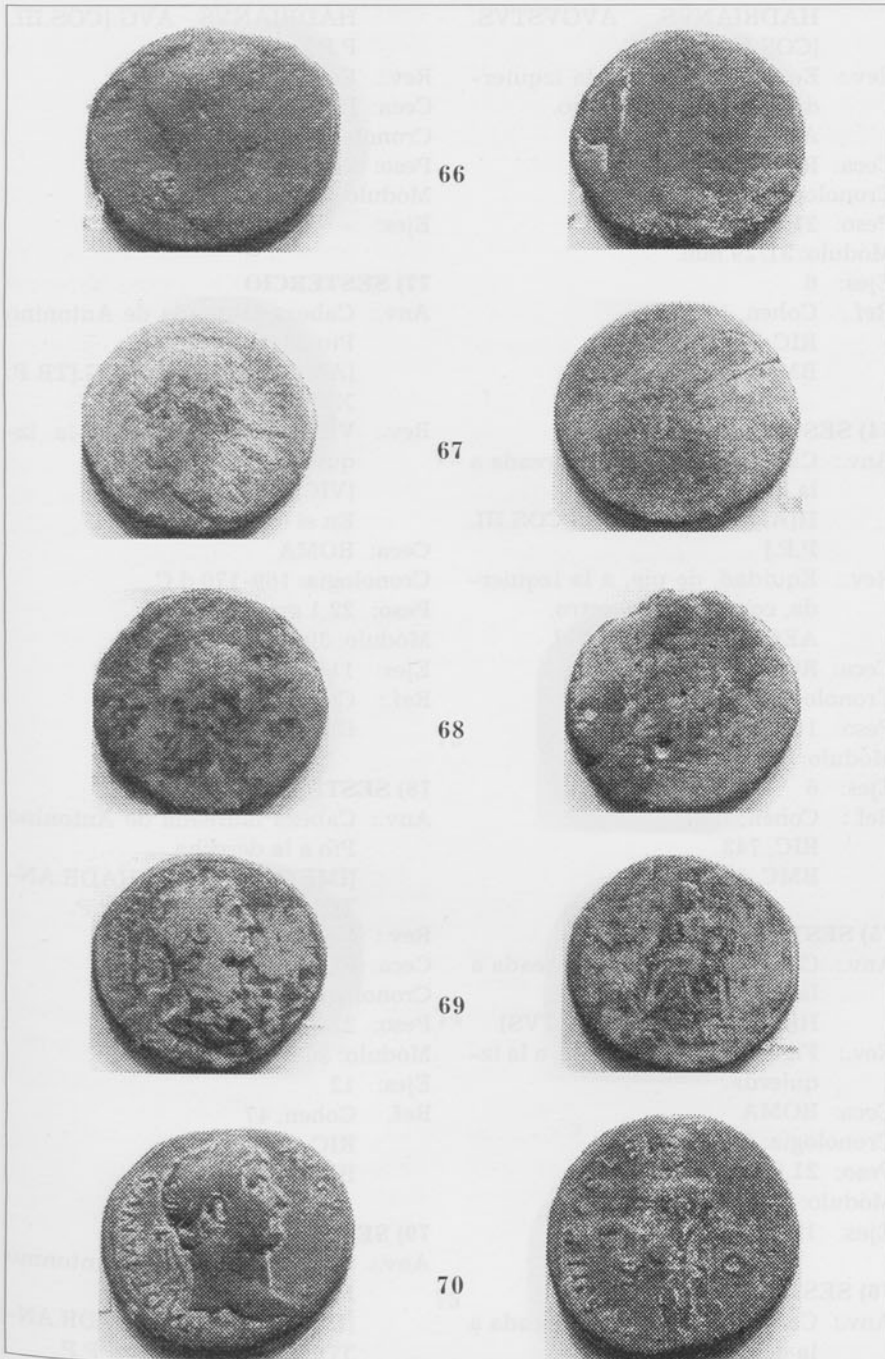
Ejes: 6

Ref.: Cohen, 515  
RIC, 701  
BMC, 1383 nota.

### 73) SESTERCIO

Anv.: Cabeza de Adriano laureada a  
la derecha.





HADRIANVS AVGVSTVS.  
[COS.III.P.P.]

Rev.: Equidad, de pie, a la izquierda, con balanza y cetro.

AE[QVIT]S AVG.S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 134-138 d.C.

Peso: 21,82 grs.

Módulo: 31/29 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 125

RIC, 743

BMC, 1482

#### 74) SESTERCIO

Anv.: Cabeza de Adriano laureada a la derecha.

H[ADRIA]NVS [AVG.COS.III.P.P.]

Rev.: Equidad, de pie, a la izquierda, con balanza y cetro.

AEQVITAS AVG.S.[C.]

Ceca: ROMA

Cronología: 134/138 d.C.

Peso: 10,37 grs.

Módulo: 31/29 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 175

RIC, 743

BMC, 1482

#### 75) SESTERCIO

Anv.: Cabeza de Adriano laureada a la derecha.

H[ADRIANVS AVGVSTVS]

Rev.: Figura femenina de pie, a la izquierda.

Ceca: ROMA

Cronología: 117-138 d.C.

Peso: 21,03 grs.

Módulo: 31 mm.

Ejes: 12

#### 76) SESTERCIO

Anv.: Cabeza de Adriano laureada a la derecha.

HADRIANVS AVG.[COS.III.P.P.]

Rev.: Frustró.

Ceca: ROMA

Cronología: 117-138 d.C.

Peso: 21,15 grs.

Módulo: 32 mm.

Ejes: -

#### 77) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Antonino Pío a la derecha.

[ANTÓN]INVS AVG.[TR.P.XXIII]

Rev.: Victoria avanzando a la izquierda.

[VIC.AVG.COS.III]

En el campo: S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 169-170 d.C.

Peso: 22,1 grs.

Módulo: 30/29 mm.

Ejes: 11

Ref.: Cohen, 981

RIC, 983

#### 78) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Antonino Pío a la derecha.

[IMP.CAES.T.AEL.HADR.ANTONIVS AVG.]PIVS P.P.

Rev.: Frustró.

Ceca: ROMA

Cronología: 150-151 d.C.

Peso: 23,62 grs.

Módulo: 30 mm.

Ejes: 12

Ref. Cohen, 47

RIC, 871 a

BMC, 1866 nota.

#### 79) SESTERCIO

Anv.: Cabeza laureada de Antonino Pío a la derecha.

[IMP.CAES.T.AEL.HADR.ANTONIVS.AVG]PIVS P.P.



Rev.: Frustró.  
 Ceca: ROMA  
 Cronología: 150-151 d.C.  
 Peso: 20,05 grs.  
 Módulo: 33/32 mm.  
 Ejes: 12  
 Ref.: Cohen, 47  
 RIC, 871 a  
 BMC, 1866, nota.

### 80) AS

Anv.: Cabeza descubierta de Antonino Pío a la derecha.  
 [DIVVS AN]TONINVS

Rev.: Pira de cuatro pisos en pirámide adornada con guirnaldas, paños y estatuas separados por columnas. En el centro puerta, en lo alto, Antonino en cuadriga.  
 Alrededor: [CONSECRATIO].  
 En el campo: S.C.

Ceca: ROMA  
 Cronología: 179-180 d.C.  
 Peso: 21,88 grs.  
 Módulo: 37 mm.  
 Ejes: 6  
 Ref.: Cohen, 335  
 RIC, 1270  
 BMC, 892

### 81) SESTERCIO

Anv.: Cabeza revestida y sin velo de Faustina I, a la derecha, cabello peinado en bucles ondulados alrededor de la cabeza y recogido en moño arriba.  
 [DIVA]AVG.[FAVSTINA]

Rev.: Piedad con velo, en pie a la izquierda poniendo incienso en la llama de un candelabro o altar de perfumes y sosteniendo estuche de perfumes.  
 [PIETAS AVG.]S.C.

Ceca: ROMA  
 Cronología: 141 d.C.

Peso: 22,53 grs.  
 Módulo: 32 mm.  
 Ejes: 12  
 Ref.: Cohen, 243  
 RIC, 1146  
 BMC, 1443.

### 82) SESTERCIO

Anv.: Cabeza revestida y sin velo de Faustina I, a la derecha, cabello peinado en bucles ondulados alrededor de la cabeza y recogido en moño arriba.  
 DIVA AVG.FAV[STINA]

Rev.: Piedad con velo, en pie a la izquierda poniendo incienso en la llama de un candelabro o altar de perfumes y sosteniendo estuche de perfumes.  
 [PIETAS.AVG.]S.C.

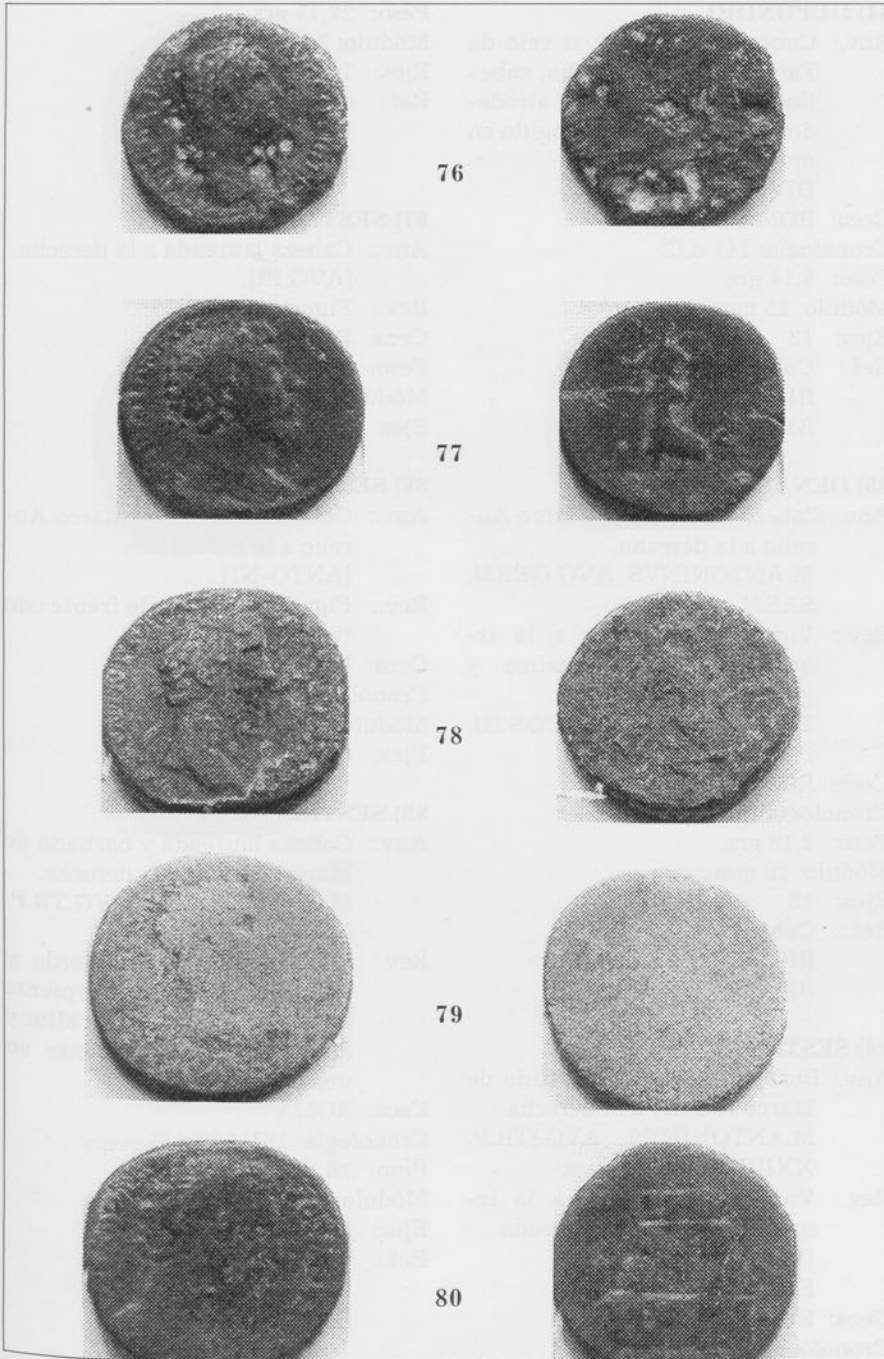
Ceca: ROMA  
 Cronología: 141 d.C.  
 Peso: 25,65 grs.  
 Módulo: 32 mm.  
 Ejes: 12  
 Ref.: Cohen, 243  
 RIC, 1146  
 BMC, 1443.

### 83) SESTERCIO

Anv.: Cabeza revestida y sin velo de Faustina I a la derecha.  
 [DIVA FAVSTINA]

Rev.: Eternidad (o Faustina) sentada a la izquierda sosteniendo globo coronado por Fénix y cetro.  
 [AETERNITAS S.C.]

Ceca: ROMA  
 Cronología: 141 d.C.  
 Peso: 20,87 grs.  
 Módulo: 31/30 mm.  
 Ejes: 12  
 Ref.: Cohen, 15  
 RIC, 1103  
 BMC, 1482.



**84) DUPONDIO**

Anv.: Cabeza revestida y si velo de Faustina I a la derecha, cabello peinado en bucles alrededor de la cabeza y recogido en moño arriba.

DIVA FAVSTINA

Ceca: ROMA

Cronología: 141 d.C.

Peso: 8,14 grs.

Módulo: 25 mm.

Ejes: 12

Ref.: Cohen, 12

RIC, 1105

BMC, 1490.

Peso: 22,17 grs.

Módulo: 30/29 mm.

Ejes: 11

Ref.: Cohen, 982

RIC, 985

BMC, 1382.

**85) DENARIO**

Anv.: Cabeza laureada de Marco Aurelio a la derecha.

M.ANTONINVS AVG.GERM.  
SARM.

Rev.: Victoria avanzando a la izquierda, llevando palma y guirnalda.

TR.P.XXXI.IMP.VIII.COS.III.  
P.P.

Ceca: ROMA

Cronología: 176-177 d.C.

Peso: 2,18 grs.

Módulo: 18 mm.

Ejes: 12

Ref.: Cohen, 949

RIC, 378

BMC, 735.

**87) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza laureada a la derecha.  
[AVG.PI].

Rev.: Figura en pie.

Ceca: ROMA

Peso: 21,67 grs.

Módulo: 31/30 mm.

Ejes: 12

**88) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza desnuda de Marco Aurelio a la derecha.

[ANTO-NI]

Rev.: Figura femenina de frente con timón a la izquierda.

Ceca: ROMA

Cronología: 161-180 d.C.

Módulo: 34/33 mm.

Ejes: 6

**89) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza laureada y barbada de Marco Aurelio a la derecha.  
M.ANTONINVS AVG.TR.P.  
XXIII

Rev.: Roma sentada a izquierda y dando de comer a serpiente enroscada en torno a un altar y apoyando codo izquierdo en una silla.

Ceca: ROMA

Cronología: 161-180 d.C.

Peso: 26,10 grs.

Módulo: 32/30 mm.

Ejes: 12

Ref.: Cohen, 281

RIC, 1033

BMC, 1416.

**86) SESTERCIO**

Anv.: Busto laureado y revestido de Marco Aurelio a la derecha.

M.ANTONINVS AVG.[TR.P.  
XXIII]

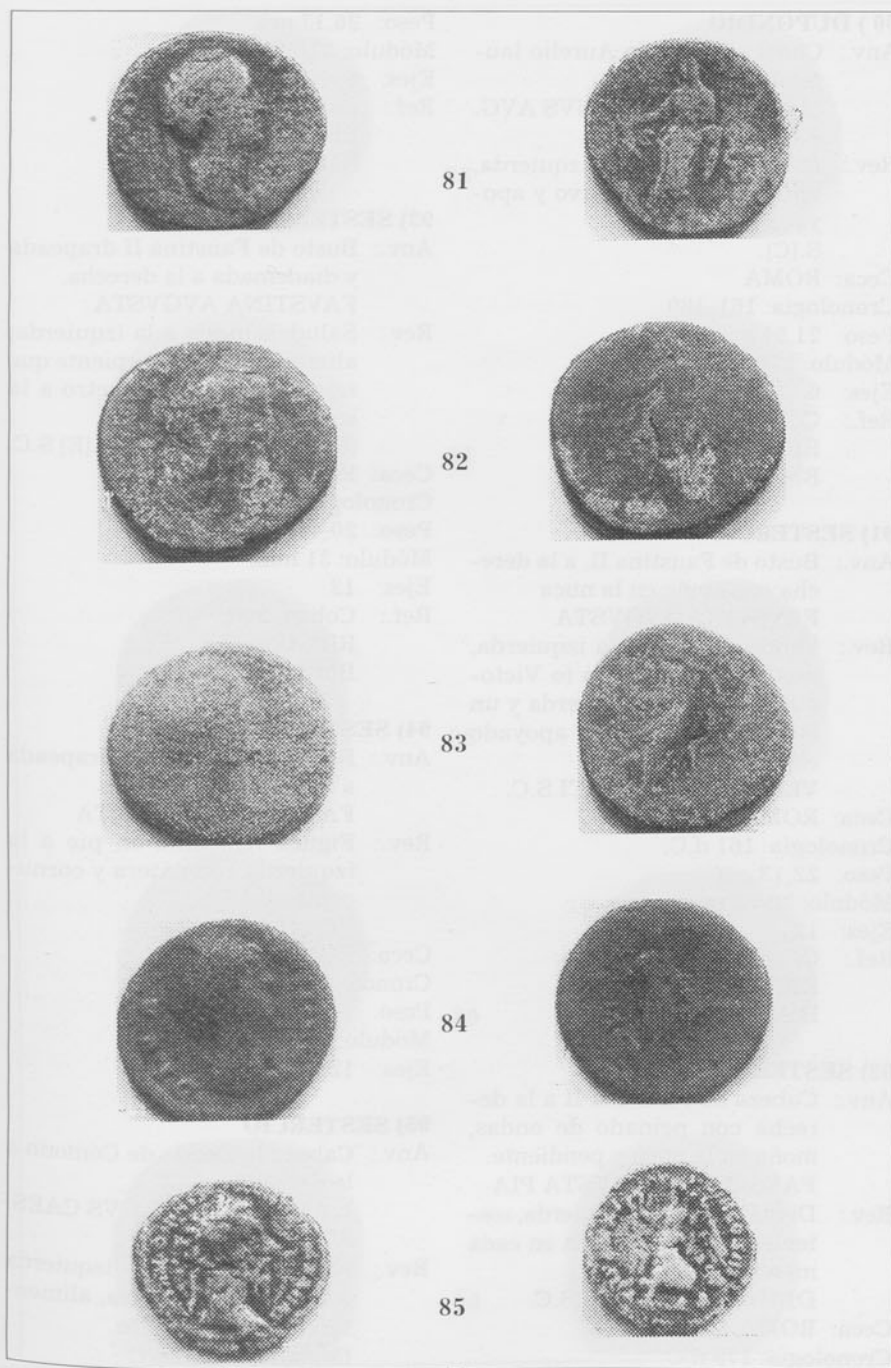
Rev.: Victoria avanzando a la izquierda con trofeo y corona.

[VICT.AVG.COS.III]

En el campo: S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 169-170 d.C.



**90) DUPONDIO**

Anv.: Cabeza de Marco Aurelio laureada a la derecha.

M.AVREL.ANTONINVS AVG.  
P.M.

Rev.: Minerva en pie, a la izquierda, teniendo ramo de olivo y apoyada sobre escudo.  
S.[C].

Ceca: ROMA

Cronología: 161-180

Peso: 21,51 grs.

Módulo: 27/25 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 843

RIC, 873

BMC, 558

Peso: 26,17 grs.

Módulo: 31/30 mm.

Ejes: 6

Ref.: Cohen, 91

RIC, 1631

BMC, 901.

**93) SESTERCIO**

Anv.: Busto de Faustina II drapada y diademada a la derecha.

FAVSTINA AVGVSTA

Rev.: Salud, sentada a la izquierda, alimentando una serpiente que sale del altar y con cetro a la izquierda.

[SALVTII AV]GVSATA[E] S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 179 d.C.

Peso: 20,45 grs.

Módulo: 31 mm.

Ejes: 12

Ref.: Cohen, 200

RIC, 1668

BMC, 945

**91) SESTERCIO**

Anv.: Busto de Faustina II, a la derecha con moño en la nuca

FAVSTINA AVGVSTA

Rev.: Venus en pie y a la izquierda, sosteniendo un niño (o Victoria) en la mano izquierda y un escudo en la derecha apoyado en el suelo.

VENERI[GENET]RICI.S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 161 d.C.

Peso: 22,13 grs.

Módulo: 30/29 mm.

Ejes: 12

Ref.: Cohen, 237

RIC, 1386

BMC, 2146

**94) SESTERCIO**

Anv.: Busto de Faustina II drapada a la derecha.

FAVST[INA AVGVS]TA

Rev.: Figura femenina en pie a la izquierda con pátera y cornucopia.

VC TI

Ceca: ROMA

Cronología: 179?

Peso: 19,87 grs.

Módulo: 29/28 mm.

Ejes: 12

**92) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza de Faustina II a la derecha con peinado de ondas, moño en la nuca y pendiente.

FAVS-TINA AVGVSTA PIA

Rev.: Diana en pie a la izquierda, sosteniendo una antorcha en cada mano.

DIANA [LVCIFERA]S.C.

Ceca: ROMA

Cronología: 179 d.C.

**95) SESTERCIO**

Anv.: Cabeza laureada de Cómodo a la derecha.

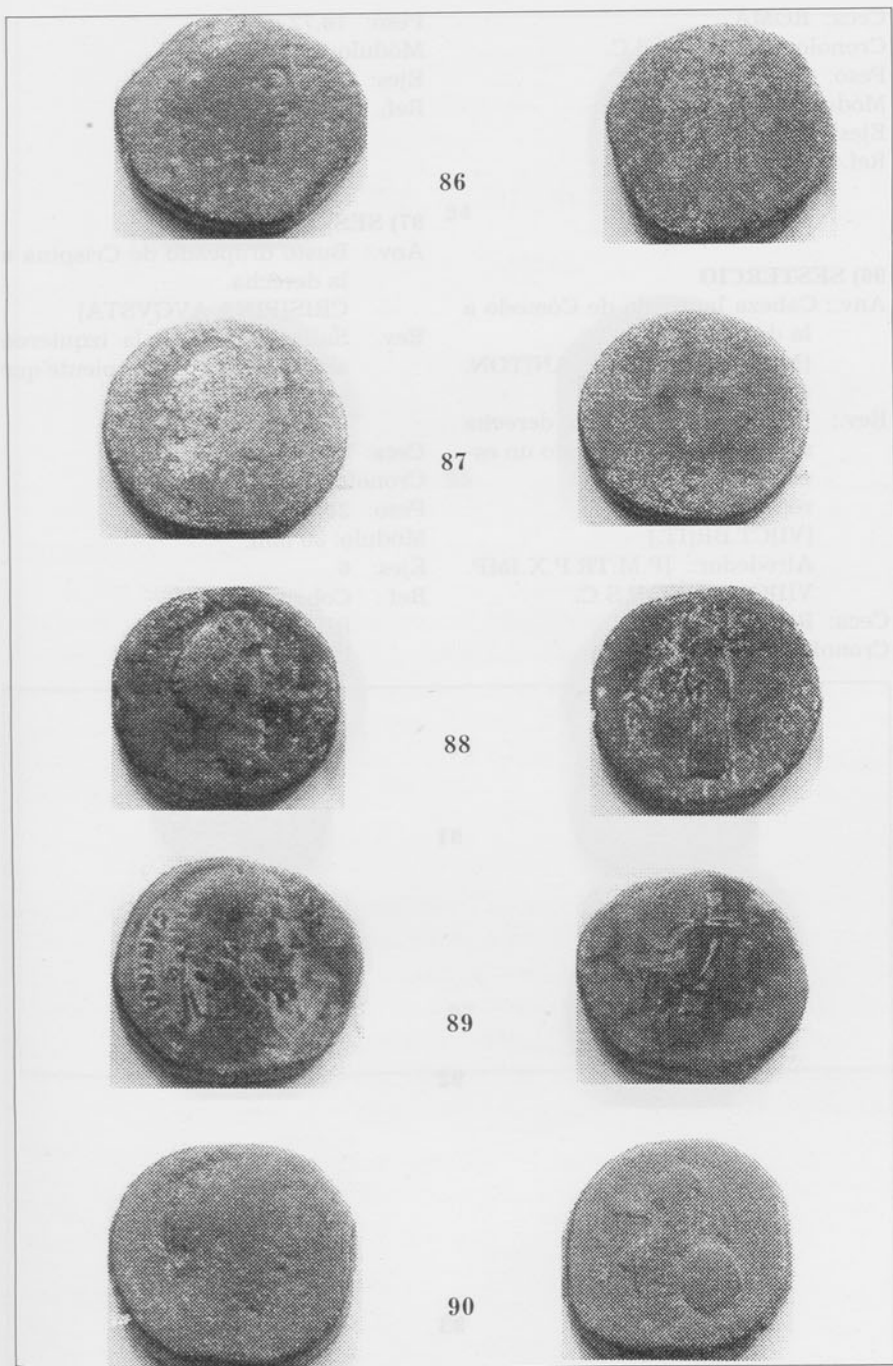
L.AVRE.COMMO-DVS CAES.

AVG.TR.P.HI

Rev.: Minerva de pie a la izquierda con escudo y jabalina, alimentando un candelabro.

IMP.III COS.III S.C.





Ceca: ROMA  
 Cronología; 177-179 d.C.  
 Peso: 19,58 grs.  
 Módulo: 32 mm.  
 Ejes: 5  
 Ref.: Cohen, 228  
 RIC, 1599  
 BMC, 1699.

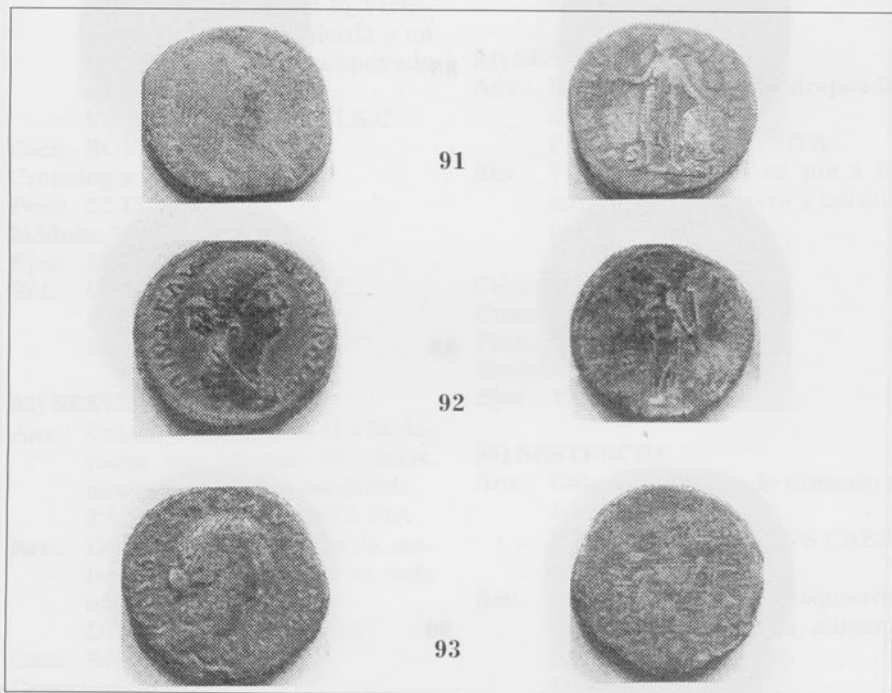
#### 96) SESTERCIO

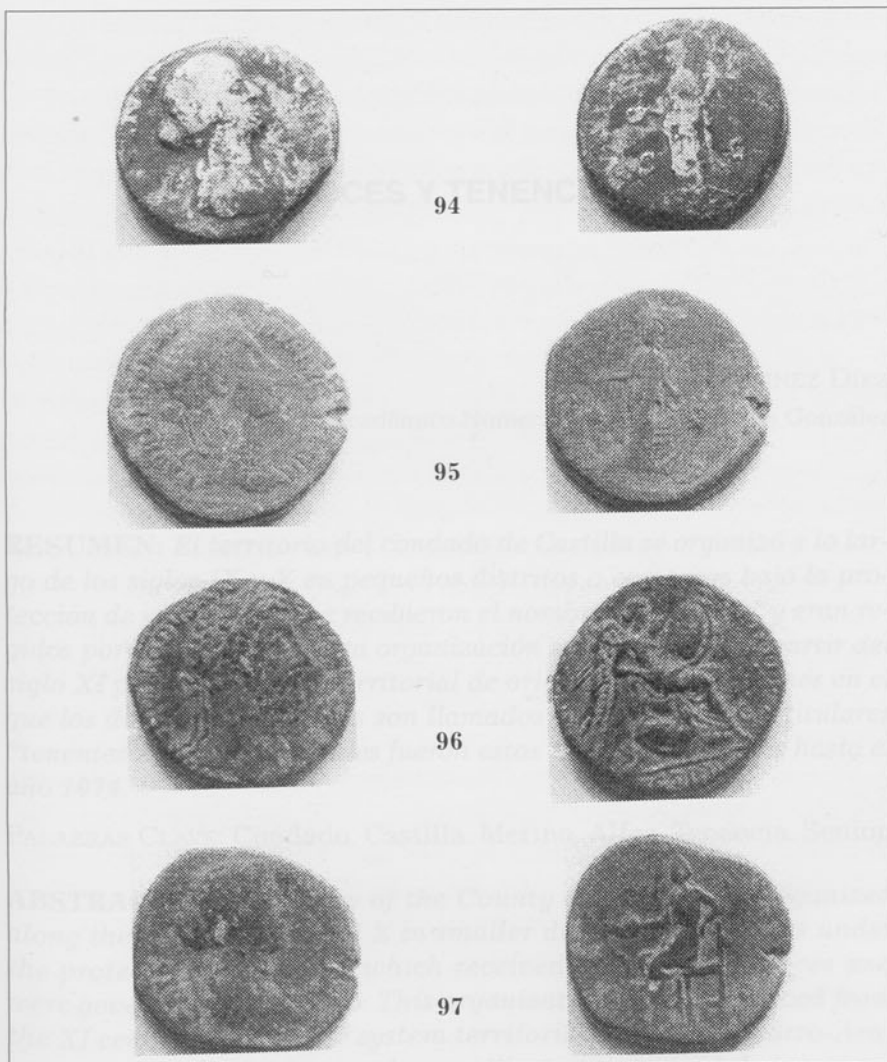
Anv.: Cabeza laureada de Cómodo a la derecha.  
 [M.]COMMODVS AN[TON.  
 AVG.PIVS BRIT.]  
 Rev.: Victoria sentada a la derecha sobre escudos, teniendo un escudo ovalado sobre la rodilla izquierda.  
 [VI]CT.BR[IT.]  
 Alrededor: [P.M.TR.P.X.IMP. VII]COS.III P.P.S.C.  
 Ceca: ROMA  
 Cronología: 184-185 d.C.

Peso: 18,72 grs.  
 Módulo: 27 mm.  
 Ejes: 12  
 Ref.: Cohen, 946  
 RIC, 452  
 BMC, 560

#### 97) SESTERCIO

Anv.: Busto drapeado de Crispina a la derecha.  
 CRIS[PINA AVGVSTA]  
 Rev.: Salud sentada a la izquierda alimentado a una serpiente que se levanta de un altar.  
 [SALVS]S.C.  
 Ceca: ROMA  
 Cronología: 177 d.C.  
 Peso: 20,11 grs.  
 Módulo: 30 mm.  
 Ejes: 6  
 Ref.: Cohen, 33  
 RIC, 672  
 BMC, 423.





...entes. The names of alfores and tenencias was introduced in this work until the year 1674.

Key Words: County of Castilla, District, Senior Merino.

Clase: BORDA Creador: Pais: Modelo: Tip. No: Ref. No:		19	93) HENTON Aut. ... Tip. No: Ref. No:
NO RESERVA Aut. ... Tip. No: Ref. No:		20	...
...		21	...
...		22	...
...		23	...
...		24	...
...		25	...
...		26	...
...		27	...
...		28	...
...		29	...
...		30	...
...		31	...
...		32	...
...		33	...
...		34	...
...		35	...
...		36	...
...		37	...
...		38	...
...		39	...
...		40	...