

Notas a un hallazgo de denarios en Maluenda (Zaragoza)

Por LEANDRO VILLARONGA

En un despoblado al sur de Calatayud y cerca de Maluenda apareció hace algunos años, un tesoro de denarios ibéricos y romanos, que pasó al comercio, teniendo la oportunidad, gracias a buenos amigos que sienten vivo interés por los estudios numismáticos, de estudiar un conjunto de 145 monedas, antes de su dispersión total.

El hallazgo debió de ser más numeroso de lo publicado por nosotros. Tenemos referencia de unos otros 65 denarios, que no hemos tenido la suerte de poder estudiar,

sabiendo, sin embargo, que los ibéricos todos eran de Bolscan, y que algunos pocos eran romanos.

Aunque esta publicación no abarque totalmente el hallazgo, creemos de interés su publicación : *a)* Por tratarse de un conjunto homogéneo con fecha de ocultación segura ; *b)* Por confirmarse la ordenación para los denarios de Bolscan establecida por Jenkins ; y *c)* Por ser el único hallazgo datable del valle del Ebro, correspondiente a ocultaciones motivadas por las guerras sertorianas.

CATÁLOGO

Denarios romanos

1. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, X.
Rev. : Dioscuros galopando llevando lanzas. Encima, dos estrellas. Debajo, ROMA.
Sydenham : Período III, Serie 1.ª, número 140. de 187 a 175 a. C.
2. Anv. : Cabeza de Roma ; detrás, X.
Rev. : Victoria en biga. Debajo, C. CATO.
En exergo, ROMA.
Babelon : Porcia 1. — Syd. : P. IV, S. 16, n.º 417. — C. (Porcius) Cato, de 137 a 134 a. C.
3. Anv. : Cabeza de Roma. Delante, X.
Rev. : Júpiter en cuadriga, con cetro y

haz de rayos. Debajo, M. CARBO. En exergo, ROMA.

Bab. : Papiria 6. — Syd. : P. IV, S. 16, n.º 423. — M. (Papirius) Carbo, de 137 a 134 a. C.

4-5. Dos ejemplares.

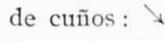
Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, X, dentro de corona de laurel.

Rev. : Marte y la diosa Nerio en cuadriga. Debajo, CN. GEL. En exergo, ROMA.

Bab. : Gellia 1. — Syd. : P. IV, S. 17, n.º 434. — Cn. Gellius, de 135 a 126 a. C. Alusivo a la supremacía romana en Hispania después de la caída de Numancia.

6. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, GRAG ; delante, *.

- Rev. : Júpiter en cuadriga, con cetro y haz de rayos. Debajo, L. ANTES; en exergo, ROMA.
 Bab. : Antestia 9. — Syd. : P. IV, S. 17, n.º 451. — L. Antestius Gragulus, de 133 a 126 a. C.
7. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, GEM; delante, *.
 Rev. : Sol radiante un cuadriga, con látigo y riendas en las manos. Debajo, M. ABVRI; en exergo, ROMA.
 Bab. : Aburia 6. — Syd. : P. IV, S. 19, n.º 487. — M. Aburius Geminus, hacia 120 a. C.
8. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, GEM.
 Rev. : Marte en cuadriga, llevando trofeo y espada. Debajo, C. ABVRI; en exergo, ROMA.
 Bab. : Aburia 4. — Syd. : P. V, S. 20, n.º 490. — C. Aburius Geminus, hacia 119-110 a. C.
9. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, *; alrededor y entre líneas de puntos, M. ACILIVS. M. F.
 Rev. : Hércules en cuadriga al paso, llevando maza y trofeo. En exergo, ROMA.
 Bab. : Acilia 4. — Syd. : P. V, S. 20, n.º 511. — M. Acilius M. f., de 119 a 110 a. C.
10. Anv. : Cabeza de Roma. Detrás, X; delante, Q. CVRT.
 Rev. : Júpiter llevando cetro y haz de rayos en cuadriga. Encima, litio; debajo, M. SILA; en exergo, ROMA.
 Bab. : Curtia 2. — Syd. : P. V, S. 23, n.º 537. — Q. Curtius M. (Junius) Silanus, de 108 a 107 a. C.
11. Anv. : Cabeza de Roma. Delante, X; detrás, ROMA.
 Rev. : Victoria en biga llevando corona. Debajo, L. FLAMINI. En exergo, CILO.
 Bab. : Flaminia 1. — Syd. : P. V, S. 23, n.º 540. — L. Flaminius Cilo, de 106 a 105 a. C.
12. Anv. : Cabeza de Juno Lanuviana, cubierta con piel de cabra. Detrás, I.S.M.R.
 Rev. : Toro saltando. Encima, A; debajo, L. THORIVS; en exergo, BALBVS.
 Bab. : Thoria 1. — Syd. : P. V, S. 29, n.º 598. — L. Thorius Balbus, de 100 a 95 a. C.
13. Anv. : Cabeza de Minerva, a la izquierda. A su derecha, RVLLI.
 Rev. : Victoria en biga, llevando palma. En el campo, P; en el exergo, P. SERVILLI. M. F.
 Bab. : Servilia 14. — Syd. : P. V, S. 29, n.º 601. — P. Servilius Rullus, de 100 a 95 a. C.
14. Anv. : Cabeza de Apolo laureada, a la derecha. Detrás, escorpión.
 Rev. : Jinete desnudo llevando palma, al galope. Debajo, L. PISO. FRVGI; en exergo, XVIII.
 Bab. : Calpurnia 11. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 663. — L. (Calpurnius) Piso L. f. Fruggi, de 90 a 89 a. C.
15. Anv. : Cabeza de Apolo laureada, a la derecha. Detrás, S; delante, no se distingue.
 Rev. : Jinete desnudo llevando palma, al galope. Debajo, L. PISO. FRVGI; encima, letra sólo visible en su base.
 Bab. : Calpurnia 11. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 664 ó 665. — L. (Calpurnius) Piso L. f. Frugi, de 90 a 89 a. C.
- 16-17. Dos ejemplares.
 Anv. : Cabeza de Apolo laureada, a la derecha. Detrás, PANSÁ; delante, símbolo insecto (en un ejemplar, en el otro no se precisa).
 Rev. : Minerva en cuadriga, con cetro y trofeo. En exergo, C. VIBIVS. C. F.
 Bab. : Vibia 2. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 684. — C. Vibius C. f. Pansa, de 89-88 a. C.
- 18-19. Dos ejemplares.
 Anv. : Cabeza masculina (Mutinus Titinus), con barba en punta y diademada.
 Rev. : Pegaso. Dentro de un rectángulo, Q. TITI.
 Bab. : Titia 1. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 691. — Q. Titius, de 88 a. C.

20. Anv. : Cabeza de Baco coronada con pámpanos.
Rev. : Pegaso. Dentro de un rectángulo, Q. TITI.
Bab. : Titia 2. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 692. — Q. Titius, de 88 a. C.
21. Anv. : Cabeza de Tatius barbuda. Detrás, SABIN. Delante, palma.
Rev. : Dos guerreros romanos raptando dos sabinas. En exergo, L. TITURI.
Bab. : Tituria 1. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 609a. — L. Titurius L. f. Sabinus, de 88 a. C.
- 22-23. Dos ejemplares.
Anv. : Cabeza de Tatius barbuda. Detrás, SABIN.
Rev. : Victoria en biga llevando corona. En exergo, símbolo escorpión (en un ejemplar, en el otro queda fuera del cospel).
Bab. : Tituria 6. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 700. — L. Titurius L. F. Sabinus, de 88 a. C.
24. Anv. : Busto de Marte con casco, visto de detrás.
Rev. : Victoria en biga llevando corona. En exergo, CN. LENTVL.
Bab. : Cornelia 50. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 702. — Cn. (Cornelius) Lentulus (Marcellinus), de 87 a. C.
25. Anv. : Cabeza de Júpiter laureada, a la derecha. Detrás, cetro y DOSSEN.
Rev. : Victoria con corona en cuadriga triunfal adornada con haz de rayos. En exergo, L. RVBRI.
Bab. : Rubria 1. — Syd. : P. VI, S. 32, n.º 705. — L. Rubius Dossenus, de 87-86 a. C.
26. Anv. : Cabeza de Apolo laureada, con alas. Detrás, tridente y áncora.
Rev. : Victoria en cuadriga llevando corona. En exergo, L. IVLI. BVRSIO.
Bab. : Julia 5. — Syd. : P. VI, S. 33, n.º 728. — L. Julius Bursio, de 83 a. C.
27. Anv. : Cabeza de Júpiter laureada. Detrás, S.C.
Rev. : Victoria en cuadriga llevando corona y palma, Debajo caballos Q.; en exergo, Q. ANT. BALB. PR.
Bab. : Antonia 1. — Syd. : P. VI, S. 35, n.º 742b. — Q. Antonius Balbus, de 81 a. C.
- 28-29. Dos ejemplares.
Anv. : Cabeza de Roma, a la derecha. Delante, L. MANLI; detrás, PRO. Q.
Rev. : Sulla con toga en cuadriga triunfal llevando palma. Encima, victoria volando llevando corona; en exergo, L. SVLLA. IM.
Bab. : Cornelia 39. — Syd. : P. VI, S. 36, n.º 757. — L. (Cornelius) Sulla, L. Manlius, de 82-81 a. C.
30. Anv. : Cabeza de Venus hacia la derecha; en frente, cupido llevando palma. Debajo, L. SVLLA.
Rev. : Praefericulum y Litius entre dos trofeos. Encima, IMPER; debajo, ITERVM.
Bab. : Cornelia 29. — Syd. : P. VI, S. 36, n.º 761. — L. (Cornelius) Sulla, de 82-81 a. C.
31. Anv. : Busto de Roma, a la derecha. Detrás, ROMA; encima, L.
Rev. : Hércules ahogando al león de Nemea; a sus pies, maza; a la izquierda, arco y carcaj. A la derecha, C. PUBLICI. Q. F.; encima, L.
Bab. : Publicia 9. — Syd. : P. VII, S. 37, n.º 768. — C. Publicius Q. f. de 78-77 a. C.
32. Anv. : Cabeza de Júpiter laureada.
Rev. : Templo tetrástilo de Júpiter Capitolino, con las puertas cerradas. En exergo, M. VOLTEI. M. F.
Bab. : Volteia 1. — Syd. : P. VII, S. 38, n.º 774. — M. Volteius, de 76 a. C.
33. Anv. : Éfigie viril, a la derecha, imberbe. Detrás, creciente, y debajo, M.
Rev. : Jinete lancero con clámide y dos pies visibles. Debajo, leyenda ibérica. SECOBIRICES. Peso, 4,15 g. Posición de cuños: 
Vives, *La Moneda Hispánica*, lámina 37-2.

Denarios ibéricos. — BOLSCAN.

34. Anv. : Efigie viril barbada, a la derecha, de buen estilo; peinado con dos rizos de gancho afrontados por encima de la oreja. Detrás, cabeza con los signos ibéricos BON.
Rev. : Jinete lancero. Debajo, leyenda ibérica BOLSCAN. Peso 3,85 g. Posición de cuños: ↑
35. Id. Peso 4 g., y ↑
36. Id.
37. Id. Peso 3,85 g.; INCUSO.
38. Id.
39. Id.
40. Id.
41. Id.
42. Id. Peso 3,85 g., y ↑
43. Id.
44. Id.
45. Id.
46. Id.
47. Id.
48. Id.
49. Id.
50. Id.
51. Id.
52. Id.
53. Id.
54. Id.
55. Id.
56. Id.
57. Id. Peso 3,95 g., y ↑
58. Id.
59. Id.
60. Id.
61. Id.
62. Id.
63. Id. Peso 4,09 g., y ↑
64. Id. Peso 3,48 g., y ↖
65. Id. Peso 3,88 g., y ↗
66. Con igual descripción al n.º 34, pero de estilo más basto, con cabeza de mayor tamaño. Peso 4 g., y ↑
67. Id.
68. Id. Peso 3,78 g., y ↗
69. Id. Peso 3,87 g., y ↑
70. Id. Peso 3,91 g., y ↙
71. Id.
72. Id.
73. Id.
74. Id., pero con el signo ibérico BO de detrás de la cabeza, con el trazo horizontal en posición vertical.
75. Id.
76. Id. Peso 3,95 g., y ↑
77. Id.
78. Id.
79. Id.
80. Id.
81. Id. Peso 4,03 g., y ↗
82. Id.
83. Id. Peso 4,24 g., y ↑
84. Id. Peso 4,06 g., y ↖
85. Id.
86. Id.
87. Id.
88. Id.
89. Id. Peso 3,90 g., y ↑
90. Id.
91. Id. Peso 3,89 g., y ↑
92. Id.
93. Id.
94. Id. Peso 3,83 g., y ↑
95. Id.
96. Id.
97. Id.
98. Id.
99. Id. Peso 3,94 g., y ↑
100. Id. Peso 4,10 g., y ↑
101. Id.
102. Id.
103. Id.
104. Id. Peso 3,70 g., y ↑
105. Id. Peso 3,80 g., y ↑
106. Id.
107. Id. Peso 3,50 g., y ↑
108. Id. Continúa el estilo tosco con trazos más recios, y cabeza y cuello alargados. Peso 4 g., y ↑
109. Id.
110. Id. Peso 4,07 g., y ↑
111. Id.
112. Id.
113. Id.
114. Id.

- | | |
|----------------------------|--|
| 115. Íd. | 132. Íd. |
| 116. Íd. | 133. Íd. |
| 117. Íd. | 134. Íd. |
| 118. Íd. | 135. Íd. |
| 119. Íd. | 136. Íd. |
| 120. Íd. | 137. Con igual descripción al n.º 34. Se inicia un nuevo estilo, que es más cuidado, de cabeza más esbelta y proporcionada. Peso 4 g., y ← |
| 121. Peso 4,20 g., y ↑ | |
| 122. Íd. | 138. Íd. Peso 4,08 g., y ↑ |
| 123. Íd. | 139. Íd. |
| 124. Íd. | 140. Íd. Peso 3,98 g., y ↖ |
| 125. Íd. | 141. Íd. Peso 3,60 g., y ↖ |
| 126. Íd. Peso 3,80 g., y ↑ | 142. Íd. Peso 3,92 g., y ↑ |
| 127. Íd. | 143. Íd. Peso 4 g., y ← |
| 128. Íd. | 144. Íd. Peso 4,05 g., y ← |
| 129. Íd. Peso 4 g., y ↖ | 145. Íd. Peso 3,80 g., y ↑ |
| 130. Íd. Peso 3,90 g., y ↑ | |
| 131. Íd. | |

DENARIOS ROMANOS

Como puede verse en el catálogo, más de la mitad de los denarios romanos corresponden al período VI de Sydenham, que abarca los años 90 a 79 a. C. Sólo dos denarios corresponden al período VII, siendo el más moderno el de M. Volteius, del año 76 antes C.

Catalogamos tres denarios de Q. Titius, sabiendo que aparecieron más en el hallazgo, por ser fácilmente reconocibles por el pegaso del reverso.

Todos los aparecidos son monedas corrientes, de las que se acuñarían grandes cantidades y aparecen comúnmente en todos

los hallazgos hispanos. De los 27 denarios distintos que aparecen en este hallazgo, cuatro coinciden con los once denarios distintos del hallazgo de Palenzuela.

Figura un denario de L. Thorius Balbus, que tomó parte en las guerras sertorianas bajo el mando de Metellus, siendo derrotado y muerto en el año 79 a. C. por Tirtuleius, lugarteniente de Sertorio.

El estado de conservación de estos denarios obedece a su cronología, siendo los más modernos los de mejor conservación. Algunos estaban muy sucios y en la ilustración aparecen sin detalle.

DENARIO DE SECOBIRICES

Un solo denario apareció en el hallazgo de Secobirices; es del tipo más evolucionado, con peinado simplificado. El jinete lleva clámide, y son visibles sus dos pies. Presenta desgaste, y el solo figurar uno en este ha-

llazgo, siendo moneda que estaba en circulación, como demuestra el hallazgo coetáneo de Palenzuela en la Celtiberia, indica que el área de circulación monetaria del valle de Ebro estaba a cargo de los denarios de Bolscan.

DENARIOS DE BOLSCAN

Son las monedas más abundantes de este hallazgo. Para su ordenación hemos seguido lo establecido por Jenkins, única que conocemos, a raíz de su publicación de los hallazgos de Córdoba y Granada, que corresponden al período de ocultaciones de 98-94 antes C.

Basándose en características estilísticas que coinciden con el desgaste para las series más antiguas, estableció tres grupos. A ellos debemos añadir el cuarto, formado por los denarios emitidos con posterioridad a aquellas ocultaciones y que Jenkins llama de Palenzuela, por haber aparecido en aquel hallazgo más moderno, ocultado a raíz de las guerras sertorianas de 80-72 a. C.

El hallazgo que nos ocupa datada su ocultación por los denarios romanos hacia el año 76 a. C., debería contener el tipo de denario de Bolscan más moderno, o sea el llamado de Palenzuela, y así es en efecto, siendo éstos los de mejor conservación aparecidos en Maluenda, confirmándose el criterio establecido por Jenkins.

El Grupo I está formado por los denarios de mejor estilo y a la vez los de mayor desgaste. Son fácilmente reconocibles por los rizados de gancho que quedan del modelo antiguo, en que todos los rizados lo eran, como por ejemplo en los denarios de leyenda Iltirdasalirban. Estos dos rizados con gancho están situados afrontados por encima y delante de la oreja.

Corresponden a este grupo los n.º 34 a 65 del catálogo.

Los denarios de los grupos II y III son difícilmente separables, pues su estilo tosco, en decadencia progresiva, hace difícil una clara diferenciación, problema que dejamos para otra ocasión.

Todos ellos presentan un desgaste medio

y comprenden los n.º 66 a 136 del catálogo.

El grupo IV, llamado por Jenkins de «Palenzuela», está formado por denarios en los que no prosigue la degeneración estilística de los grupos anteriores. La cabeza del anverso es algo menor de tamaño que la de los otros grupos, a la vez que más esbelta y de estilo más cuidado, apartándose de la tosquedad de los grupos II y III.

La conservación de las piezas de este grupo es buena, pareciendo que hayan circulado muy poco. Corresponden a este grupo los denarios n.º 137 a 145 del catálogo.

Entre los denarios de Bolscan llaman la atención al n.º 37, que es incuso, y el n.º 74, que presenta el signo ibérico BO de detrás de la cabeza, con el travesaño vertical en lugar de estar horizontal, como es normal.

Metrología. — Conocemos el peso de 38 de los denarios de Bolscan descritos en el catálogo; su peso medio es de 3,91 g., ajustado perfectamente al peso teórico del denario romano de 3,98 g.

Tomando el peso medio por los grupos establecidos, vemos que varía en una cantidad ínfima.

	Peso medio	Gramos
De 6 ejemplares del grupo I . .		3,87
De 22 ejemplares del grupo II-III		3,93
De 8 ejemplares del grupo IV . .		3,93

Posición de cuños. — Conocemos la posición de cuños de 37 denarios de Bolscan, llamando la atención su regularidad, especialmente en los grupos I, II y III.

En los grupos I, II y III tenemos 22 monedas con la posición de cuños vertical, y las 7 restantes están ligeramente ladeadas a derecha o izquierda de la posición vertical. Con lo que tenemos el 75 por 100 de monedas en exacta posición, y el 25 por 100 restante

sensiblemente igual. Hecho hasta ahora no observado.

En el grupo IV tenemos 3 cuños verticales, 2 ligeramente ladeados y 3 en posición

horizontal. Aunque son pocos los casos conocidos, se observa una menor regularidad que en los grupos anteriores, lo que parece confirmar se trata de distinta emisión.

CONSECUENCIAS DE ESTE HALLAZGO

A pesar de no ser muchas las monedas estudiadas de este hallazgo son interesantes sus consecuencias.

1. Datación de la ocultación por el denario romano más moderno, que corresponde al año 76 a. C., siendo en consecuencia su motivo las guerras sertorianas de los años 80-72 a. C.

2. Se confirma la ordenación de los denarios de Bolscan, establecida por Jenkins, correspondiendo la acuñación del grupo IV

de dichos denarios al primer cuarto del siglo I a. C.

3. Nos indica que la plata en circulación por el valle del Ebro correspondía casi exclusivamente a los denarios de Bolscan.

4.º Para los hallazgos con sólo denarios ibéricos, la presencia o ausencia de los denarios de Bolscan del grupo IV permitirá deducir la fecha de su ocultación, que será posterior o anterior al período 98-94 a. C., según los casos.

CONSIDERACIONES EN TORNO A LOS HALLAZGOS DE DENARIOS IBÉRICOS

En los hallazgos los denarios ibéricos se presentan solos o juntos a denarios romanos. En el primero de los casos, al no poderse datar la ocultación con monedas de fecha conocida, no pueden sacarse consecuencias cronológicas.

En el segundo caso, la presencia de denarios romanos nos permite establecer una fecha «termini post quos», dándonos una cronología segura.

Los hallazgos con denarios datables nos permite ver como se agrupan en dos períodos :

1.º Ocultaciones con denarios romanos de hasta el período 98-94 a. C.

2.º Ocultaciones con denarios romanos de hasta el 72 a. C.

Interpretando históricamente estos hechos, vemos que el primer grupo de ocultaciones pudo obedecer a :

a) Paso de los cimbrios en 105-104 an-

tes C., que entrando en Hispania por los Pirineos se dirigieron, devastándolo todo a su paso, hacia el valle del Ebro ; fueron rechazados por los celtíberos y destrozados por los romanos en las Galias.

b) Levantamiento celtíbero de 98-94 antes C., motivado quizá por el éxito al rechazar a los cimbrios. Dirigió la represión el cónsul T. Didius, en 98 a. C., terminando con la pacificación de los celtíberos en 94 antes C. El ejército romano invernaba en la Bética, y sus marchas de los cuarteles de invierno a la Celtiberia explicarían las ocultaciones de denarios del sur.

En cuanto al segundo grupo de ocultaciones, se pueden atribuir con seguridad a las guerras sertorianas de 80 a 72 a. C. No existiendo de este período ocultaciones en la Bética (excepto el caso de Espejo), por no ser el campo habitual de operaciones.

La mayor parte de los hallazgos del valle

del Ebro están formados sólo por denarios ibéricos, y por lo tanto no son datables, y de manera general han sido atribuidos a las guerras sertorianas, lo que es posible que sea, pero no puede asegurarse.

De datados, en el valle del Ebro, conocíamos los de Aluenda y Azuara, pero el serlo sólo por muy pocos denarios romanos, únicamente nos permite tomar dichas fechas como término de partida, o sea dichas ocultaciones son posteriores al 105 y 95 a. C., pudiendo por lo tanto ser de época sertoriana, lo que se podría afirmar de conocer más denarios romanos de dichas ocultaciones.

Con la publicación del hallazgo de Maluenda, tenemos, pues, el primero seguro de época sertoriana en el valle del Ebro, y que, junto al de Palenzuela en la Celtiberia, permiten estudiar con seguridad los denarios

ibéricos de Bolscan, pues los que aparezcan en estos hallazgos y no en los del período anterior de 98-94 a. C., es atribuible su acuñación entre los años 94 y 72 a. C.

Pocos son dos hallazgos para sentar unas bases, pero se pueden aceptar como hipótesis de trabajo, esperando que otros permitan confirmarlos y ampliarlos.

Una ulterior consecuencia a lo dicho será la posibilidad de datar los hallazgos con sólo denarios ibéricos, por la presencia entre ellos de denarios de Bolscan del grupo IV, separando así los dos períodos del 98-94 y el de 80-72 a. C.

Cerramos estas notas con un cuadro resumen de los hallazgos monetarios con denarios ibéricos correspondientes a los dos períodos del 98-94 y 80-72, a los que nos hemos referido brevemente en las anteriores líneas :

	Valle del Ebro		Celtiberia		Bética		
	Sólo denarios ibéricos.	Denarios ibéricos y romanos.	Sólo denarios ibéricos.	Denarios ibéricos y romanos.	Sólo denarios ibéricos.	Denarios ibéricos y romanos.	Solo denarios romanos.
98 a 94 a. C.				Salvacañete.		Azucl. Cazlona. Córdoba. El Centenillo. Los Villares. Sta. Elena. Villa del Río.	El Centenillo de 1907 y 20. Oliva. Orce. Pozoblanco. Torre Juan Ab.
Dudosos entre los dos períodos.	Borja. Larrabezua. Las Casetas. Quintana R. Ferrer. Huesca.	Aluenda después 102. Azuara después 95 a. C.	Arcas. Garay. Roa. Retortillo. Tricio. Fuentecén.				
80 a 72 a. C.		Maluenda		Palenzuela.			Espejo.

BIBLIOGRAFÍA

- A. VIVES, *La Moneda Hispánica*, Madrid, 1926.
- M. GÓMEZ MORENO, *Misceláneas. Notas sobre Numismática Hispánica*, Madrid, 1949.
- E. A. SYDENHAM, *The Roman Republican Coinage*, Londres, 1952.
- E. BABELON, *Description des monnaies de la République Romaine*.
- Hallazgo de Córdoba :
- G. K. JENKINS, *Notes on the Iberian denarii from the Cordova hoard*, en *Museum Notes*, VIII, 1958.
- Hallazgo de Granada :
- G. K. JENKINS, *A celtiberian hoard from Granada*, en *Numario Hispánico*, VII, 1958.
- Hallazgo de Palenzuela :
- J. L. MONTEVERDE, *Notas sobre el tesorillo de Palenzuela*, en *Archivo Español de Arqueología*, 1947.
- M. L. FERNÁNDEZ NOGUERA, *Hallazgo de Palenzuela*, en *Memorias de los Museos Arqueológicos Provinciales*, VI, 1945.
- Hallazgo de Aluenda :
- F. MATEU Y LLOPIS, *Hallazgo CLV*, en *Ampurias*, VII-VIII, pág. 259. Estudiado sólo en pequeña parte. Son sólo cinco los denarios romanos, no pudiendo precisarse la datación.
- Hallazgo de Azuara :
- G. PUJOL Y CAMPS, *Numismática antigua de Aragón*, en *Boletín de la Real Academia de la Historia*, XIX, 1891, pág. 516. Sólo conocido un denario romano, siendo imposible a partir de él datar el hallazgo.
- Fuentes históricas :
- FONTES HISPANIAE ANTIQUAE, volumen IV.
- A. SCHULTEN, *Sertorio*. Barcelona, 1949. Con el apéndice: *Los tesoros monetarios de época sertoriana*, de F. MATEU Y LLOPIS. Para el paso de los Cimbrios, además PLUTARCO, *Mario*.



Hallazgo de Maluenda. Denarios romanos n.º 1 a 32. Denario de Secobirices, n.º 33.



Hallazgo de Maluenda. Denarios de Bolsean, n.º 34 a 61.



Hallazgo de Maluenda. Denarios de Bolscan, n.º 62 a 80.



Hallazgo de Malucma. Denarios de Bolscan, n.º 90 a 117.



Hallazgo de Maluenda. Denarios de Bolscan, n.º 118 a 145.