

Circulación monetaria en la provincia de Granada durante el periodo romano-republicano¹

Ildefonso David RUIZ LÓPEZ
Universidad de Granada
ilded@ugr.es

Recibido: 10/01/2012
Aceptado: 31/05/2012

Resumen

En el territorio que ocupa la actual provincia de Granada circuló durante el periodo romano-republicano una importante cantidad de moneda. Además de la presencia de monedas procedentes de emisiones de cecas locales, como *Sks*, *i.l.tu.ř.i.ř* e *Ilurco*, contamos con gran cantidad de numerario foráneo, siendo especialmente importante el número de piezas romanas, aunque también constatamos la presencia de piezas de otras cecas hispanas.

Abstract

In the territory that is now occupied by the province of Granada, a significant amount of money circulated during the Roman Republican period. In addition to the presence of coins from local coinage, such as those from the mints of *Sks*, *i.l.tu.ř.i.ř* and *Ilurco*, we have a lot of foreign cash, being the number of Roman pieces especially important, although we can also note the presence of coins from other Hispanic mints.

Palabras claves: numismática hispana, circulación monetaria, *Hispania Ulterior*.

Keywords: Spanish numismatics, monetary circulation, *Hispania Ulterior*.

Introducción

El importante proceso de acuñación y circulación monetaria que tuvo lugar en *Hispania* durante el periodo romano-republicano tuvo también un importante

1. Este trabajo se inserta dentro de las líneas de investigación seguidas durante la realización de mi tesis doctoral, *Circulación monetaria en el sur peninsular durante el periodo romano-republicano*, que pude desarrollar gracias a la concesión de un beca FPU por parte del Ministerio de Educación y Ciencia y al apoyo del Grupo de Investigación HUM-215 “*Arqueología e Historia de la Hispania Meridional en época Romana y Visigoda*”, dirigido por el Prof. C. González Román.

Flor. II., 23 (2012), pp. 253-269.

desarrollo en el territorio que ocupa la actual provincia de Granada, pues esta zona desde los momentos iniciales de la conquista se vio inmersa en los distintos conflictos bélicos que se suceden en el sur peninsular. Así, este territorio quedó desde muy pronto bajo control romano, y, por tanto, sometido al proceso de aculturación romana. Entre los agentes de la romanización encontramos la presencia continuada de soldados romanos y el alistamiento de indígenas en las tropas auxiliares, la colonización romana de ricos territorios, el establecimiento de colonias y municipios, la concesión de ciudadanía, la creación de una red viaria, el uso del latín como lengua oficial y las relaciones comerciales entre indígenas y romanos. Todo ello ayudará al uso y circulación monetaria.

En la provincia de Granada se ha constatado una importante circulación monetaria durante el periodo romano-republicano, sobre todo de ejemplares de origen romano, aunque también de piezas procedentes de cecas de origen hispano. En este sentido, no debemos olvidar que, durante este periodo, más de doscientas ciudades hispanas van a emitir moneda, entre ellas las cecas granadinas de *Sks*, *i.l.tu.ř.i.ř* e *Ilurco*, que acuñaron una importante cantidad de numerario.

Circulación monetaria en la provincia de Granada

En este trabajo vamos a realizar un completo análisis de las monedas que circularon en este territorio durante el periodo republicano, centrándonos concretamente en los ejemplares foráneos, pues los procedentes de las cecas locales ya fueron objeto de estudio en el anterior número de esta revista². Entre las piezas estudiadas vamos a diferenciar por un lado aquellas de origen hispano, distinguiendo entre las procedentes de cecas de la *Ulterior* y las procedentes de cecas de la *Citerior*, y, por otro lado, aquéllas de origen romano.

Para el estudio de piezas de cecas de la *Ulterior* diferenciaremos, dependiendo de su origen, entre fenicio-púnicas, ibéricas meridionales y latinas. Dentro de las fenicio-púnicas hemos podido documentar sesenta y una piezas de las cecas de *Gadir*, *Malaka* e *Ituci*, que, sumadas a las veinte de la ceca de *Sks* que aparecen en esta provincia, suman un total de ochenta y una monedas, lo que supone un 4,31% de las monedas procedentes de cecas fenicio-púnicas de la *Ulterior* documentadas³. Entre las piezas fenicio-púnicas contamos con cincuenta monedas de *Gadir*, más concretamente una unidad de la serie VI.B.1.1 y un cuarto de la serie VI.C.3.5, procedentes de un hallazgo casual en el yacimiento del Cerro

2. *Cfr.* I. D. RUIZ LÓPEZ (2011), pp. 297-323.

3. *Cfr.* I. D. RUIZ LÓPEZ (2010), p. 143.

de la Mora (Moraleda de Zafayona)⁴, una pieza sin indicación de serie hallada en Brácana⁵ y cuarenta y siete monedas sin indicación de serie localizadas en el Museo Arqueológico y Etnológico de Granada⁶. Además, contamos con una unidad de la serie II de *Ituci* hallada en el yacimiento de *Ilurco* (Pinos Puente)⁷ y con diez monedas de la ceca de *Malaka*, una perteneciente a las unidades de la serie II encontrada también en Pinos Puente⁸, dos semises y un cuadrante de la serie V localizados en el Cerro de la Mora⁹, una unidad del periodo II hallada en el Albaicín¹⁰ y cinco piezas sin indicación procedentes de Alhama de Granada¹¹.

La mayoría de las piezas procedentes de cecas de la *Uterior* corresponde a cecas de origen ibérico meridional, pues contamos con trescientos treinta y cuatro ejemplares (17,33% del total de ejemplares ibéricos de la *Uterior* analizados), de los que noventa y cuatro, como ya vimos, corresponden a la ceca de *Iliberri*, ciento cuarenta y cuatro a la de *Castulo*, noventa y cinco a la de *Obulco* y uno a la de *Salacia*. De las piezas de *Castulo*, una pertenece a los ases de la serie V.A y ha sido hallada en las excavaciones llevadas a cabo en el yacimiento romano del Cerro de la Mora (Moraleda de Zafayona)¹². También procedente de excavaciones arqueológicas tenemos una moneda de *Castulo* encontrada por el padre Manuel Sotomayor en la huerta de la Facultad de Teología de Granada¹³. Veinte ejemplares se hallaron esporádicamente en el yacimiento de Pinos Puente¹⁴; de ellos, tres pertenecen a los ases de la serie III, dos a los semises de la serie III, dos a los ases de la serie IV.A, uno a los semises de la serie IV.A, uno a los ases de la serie IV.B, cinco a los ases de la serie V.A, dos a los semises de la serie V.B, dos a los ases de

4. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

5. Cfr. J. EGUARAS IBÁÑEZ (1950-1951), p. 185; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), p. 105, Hallazgo 11; C. ALFARO ASINS (1988), hallazgos Monetales, pp. 87-124. Hallazgo, nº 41; A. ARÉVALO GONZÁLEZ (1999), cap. VIII. Hallazgos, pp. 133-200, hallazgo 45.

6. Cfr. F. MATEU Y LLOPIS (1953), pp. 225; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), pp. 105-106, Hallazgo 12.

7. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

8. Cfr. M. CAMPO y B. MORA SERRANO (1995), p. 170.

9. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

10. Cfr. A. PADILLA ARROBA (1992), pp. 339-343.

11. Cfr. M. CAMPO y B. MORA SERRANO (1995), p. 165.

12. Cfr. J. M. ROMÁN PUNZÓN (2006), p. 200.

13. Cfr. M. SOTOMAYOR MURO (1964-1965), pp. 193-199.

14. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

la serie IX y dos a los semises sin indicación de serie. En este yacimiento también se han encontrado otras dos monedas sin indicación de serie ni valor, una documentada por Gómez Moreno¹⁵ y otra por I. de la Torre y T. Fuentes¹⁶. En la zona de Guadix han aparecido varias monedas de la ceca de *Castulo*, entre las que tenemos siete procedentes de la Colección Vallecillos¹⁷: un semis de la serie III, un semis de la serie VI y cinco monedas, cuatro ases y un semis, sin indicación de serie. También en Guadix, Gómez Moreno¹⁸ halló dos ases de la serie V.A. A la Colección Monteagudo de Guadix¹⁹ pertenece un as sin indicación de serie con caracteres ibéricos y cronología del s. I a. C. En el Cerro de la Mora²⁰, aunque en este caso en hallazgos casuales, se han encontrado un as de la serie IV.A y un semis de la serie V.B. Sin indicación de serie tenemos un bronce localizado en Brácana²¹, un as hallado superficialmente en el yacimiento de Cortijo de las Monjas (Puerto Lope)²² según una información de A. Hinojosa Pareja, una moneda en Galera²³ de la que no conocemos su valor y un as en Montefrío²⁴. Además en el Museo Arqueológico y Etnológico de Granada²⁵ se han localizado treinta y cuatro monedas de *Castulo*: una mitad de la serie I, dos duplos de la serie II, una unidad de la serie II, cuatro semises de la serie III, un cuadrante de la serie IV.A, un as de la serie IV.B, dos semises de la serie IV.B, un cuadrante de la serie IV.B, cinco ases de la serie V.A, un as de la serie V.B, cuatro ases de la serie V.B pero con estrella dentro del creciente del anverso, seis semises de la serie V.B y otros cinco semises de la serie V.B pero con estilo más toscos. Por último, dentro del monetario

15. *Cfr.* M. GÓMEZ MORENO (1907), p. 182; M. GÓMEZ MORENO (1949), p. 398; T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo V, p. 163.

16. *Cfr.* I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

17. *Cfr.* A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

18. *Cfr.* M. GÓMEZ MORENO (1907), pp. 182-195; M. GÓMEZ MORENO (1949), p. 395, nota 1; T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo VI, p. 163.

19. *Cfr.* A. PADILLA ARROBA (2004) (en preparación).

20. *Cfr.* T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

21. *Cfr.* J. EGURAS IBÁÑEZ (1950-1951), p. 185; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), p. 105, Hallazgo 11; A. ARÉVALO GONZÁLEZ (1999), cap. VIII. Hallazgos, pp. 133-200, Hallazgo 45.

22. *Cfr.* T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo XII, pp. 174-175.

23. *Cfr.* I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

24. *Cfr.* F. MATEU Y LLOPIS (1971), pp. 177-208, nº 1352; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), p. 105, hallazgo 10.

25. *Cfr.* F. MATEU Y LLOPIS (1953), pp. 225; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), pp. 105-106, hallazgo 12.

antiguo del Museo de Baza²⁶ se han hallado treinta y cinco monedas de *Castulo*. Entre ellas tenemos dos unidades de la serie II, tres semises de la serie III, tres ases de la serie IV.A, seis ases de la serie V.A, dos ases de la serie V.B, tres semises de la serie V.B, siete semises de la serie VI, un as de la serie VIII, un semis de la serie VIII, cuatro ases de la serie IX y tres divisores muy mal conservados de los que no podemos saber su indicación de serie.

En la provincia de Granada también se ha encontrado noventa y cinco monedas de la ceca de *Obulco*. Entre los hallazgos esporádicos tenemos ocho piezas localizadas en la zona de Guadix, entre las cuales hay un as de la serie IV, grupo 1, un as de la serie IV, grupo 3, tres ases de la serie IV, grupo 7, un as de la serie Va, grupo 1 ó 2, y dos ases de la serie Vb, grupo 1 ó 2. Todas estas monedas pertenecen a la Colección Vallecillos²⁷. También en Guadix, pero perteneciente a la Colección Monteagudo²⁸, tenemos un as de la serie IV, grupo 7. En la localidad de Tocón²⁹ se hallaron dos monedas de *Obulco*, una perteneciente a los ases de la serie IV, grupo 3, y otra a los ases de la serie IV, grupo 7, ambas conservadas en el Museo Arqueológico de Granada. En el yacimiento arqueológico de *Ilurco* (Cerro de los Infantes, Pinos Puente)³⁰ se localizaron superficialmente veintisiete monedas: un as de la serie IV, grupo 5, nueve ases de la serie IV, grupo 6, cuatro ases de la serie IV, grupo 7, un as de la serie IV sin indicación de grupo, dos ases de la serie Va, grupo 1, un as de la serie Va, grupo 2, tres ases de la serie Vb, grupo 1, dos ases de la serie VI, grupo 1, un semis de la serie VI, grupo 2, dos semises de la serie VI, grupo 4, y un as de serie incierta. En el yacimiento de Cerro de la Mora (Moraleda de Zafayona)³¹ se han hallado superficialmente siete monedas de esta ceca que se encuentran dispersas en diferentes colecciones particulares: dos ases de la serie IV, grupo 6 y cinco semises de la serie VI, grupo 4. En la acrópolis de Guirrete (Los Castellones, Peña de los Gitanos, Montefrío)³² se han localizado un as de la serie Va, grupo 1 ó 2, un as de la serie Vb, grupo 1 ó 2, y dos ases sin

26. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2006) (en preparación).

27. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

28. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

29. Cfr. A. ARÉVALO GONZÁLEZ (1999), cap. VIII. Hallazgos, pp. 133-200, hallazgo 43; I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

30. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198; A. ARÉVALO GONZÁLEZ (1999), cap. VIII. Hallazgos, pp. 133-200, hallazgo 44.

31. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

32. Cfr. C. DE MERGELINA (1946), pp. 15-26; F. MATEU Y LLOPIS (1947-1948), pp. 55-95, nº 256; J. E. FERRER PALMA y P. RODRÍGUEZ OLIVA (1978), pp. 327-342.

indicación de serie. En Brácana³³ se localizó junto a tres bronce de *Castulo*, uno de *Iliberri* y uno de *Gadir*, un bronce de *Obulco* sin mayor indicación de serie. También sin indicación de serie se han encontrado en Granada una moneda de *Obulco* en el Moral (Íllora)³⁴, otra en Galera³⁵ y otra en las inmediaciones de Láchar³⁶. En el Museo Arqueológico y Etnológico de Granada³⁷, en el que sólo se dice que hay cuarenta y dos monedas de *Obulco*, todas ellas con procedencia regional o local, pero de las que no se da más información. Finalmente, contamos con una pieza procedente de la ceca de *Salacia* que corresponde a un semis de la serie IX y que fue hallada en la Puebla de Don Fabrique³⁸.

Se han podido documentar bastantes menos piezas de origen latino en la provincia de Granada, sólo veintiuna, que suponen un 1,21% del total de piezas latinas halladas en la *Ulterior*. Además de las cuatro piezas de *Ilurco* que hemos visto localizadas en esta provincia, contamos con dos monedas de la ceca jiennense de *Bora*, tres ejemplares de *Carmo*, dos de *Carteia*, dos de *Irippa*, tres de *Osset* y sólo un ejemplar de *Corduba*, *Lastigi*, *Sacili*, *Tamusia* y *Ulia*. Las piezas de *Bora* pertenecen a los ases de la única serie que emite esta ceca y han sido hallados uno en Guadix³⁹ y otro en Pinos Puente⁴⁰. De los tres ejemplares de *Carmo*, uno fue localizado en el Cerro de la Mora⁴¹ y pertenece a los ases de la serie I, mientras que los dos restantes, uno de la serie IV y el otro sin indicación de serie, fueron localizados en Guadix y pertenecen a la colección Vallecillos⁴². Las dos piezas de

33. Cfr. J. EGUARAS IBÁÑEZ (1950-1951), p. 185; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), p. 105, hallazgo 11; A. ARÉVALO GONZÁLEZ (1999), cap. VIII. Hallazgos, pp. 133-200, hallazgo 45.

34. Cfr. I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

35. Cfr. I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

36. Cfr. I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

37. Cfr. F. MATEU Y LLOPIS (1953), p. 225; M. P. GARCÍA-BELLIDO (1982), pp. 105-106, hallazgo 12.

38. Cfr. M. CAMPO (1976), nº 64.

39. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

40. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

41. Cfr. M. PASTOR MUÑOZ (1986), pp. 195-256; T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

42. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

Carteia proceden de Pinos Puente⁴³, y ambas corresponden a semises, una de ellas a la VII y la otra a la X emisión. También se ha localizado en el yacimiento de Pinos Puente⁴⁴ un cuadrante de la serie I de *Corduba*, un semis de la serie I de *Lastigi*, un semis de la serie I de *Sacili* y una mitad de la serie I de *Irippu*. La otra pieza de *Irippu* procede de Guadix⁴⁵, de la colección Vallecillos, y desconocemos su indicación de serie. De las piezas de *Osset*, dos han sido localizadas en el Cerro de la Mora⁴⁶ y pertenecen a los ases de la serie III, y una en Pinos Puente⁴⁷, desconociéndose su indicación de serie. A los ases de la serie III de *Tamusia* pertenece un ejemplar localizado en Guadix⁴⁸. Finalmente, en la zona de Galera⁴⁹ se halló un as de la serie IV de *Ulia*.

Por lo que respecta a los ejemplares de cecas de la *Citerior* hallados en la provincia de Granada, contamos con trescientos dos, de los que doscientos noventa y cinco proceden de un tesoro con monedas ibéricas aparecido en la ciudad de Granada, más concretamente el atesoramiento denominado de Granada II⁵⁰, que está formado por dos ejemplares de *a.ř.e.ko.ř.a.ta*, uno de *ba.ř.s.ku.n.e.s*, doscientos treinta y tres de *bo.l.s.kan*, cincuenta y cinco de *i.k.a.l.e.s.ke.n*, dos de *k.o.n.te.ř.bi.a ka.ř.bi.ka* y otros dos de *ś.e.ko.bi.ř.i.k.e.s*. A las cecas ibéricas de la *Citerior* también corresponden un ejemplar de *k.e.l.s.e* y otro de ceca incierta aparecidos en Guadix y pertenecientes ambos a la colección Vallecillos⁵¹, y un ejemplar de *i.l.ti.ř.ta* y otro de *u.n.ti.ke.s.ke.n* localizados en el yacimiento de Pinos Puente⁵². En esta provincia también contamos con semis de la serie IV de *Cartagonova* y un tritartemorion de *Emporion* procedentes del Museo de Baza⁵³ y

43. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

44. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

45. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

46. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo IX, pp. 168-170.

47. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

48. Cfr. M. GÓMEZ MORENO (1907), pp. 182-195; M. GÓMEZ MORENO (1949), p. 395, nota 1; T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202, hallazgo VI, p. 163.

49. Cfr. I. DE LA TORRE CASTELLANO y T. FUENTES VÁZQUEZ (2004), pp. 151-157.

50. Cfr. G. K. JENKINS (1958), pp. 135-146; A. DOMÍNGUEZ ARRANZ (1979), p. 265; A. DOMÍNGUEZ ARRANZ (1991), p. 181.

51. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

52. Cfr. P. RODRÍGUEZ OLIVA y F. PEREGRÍN PARDO (1980), pp. 187-200; C. BLÁZQUEZ CERRATO (1992), pp. 195-198.

53. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2006) (en preparación).

con una moneda híbrida de *Ebusus* encontrada en Puebla de Don Fabrique⁵⁴. La moneda híbrida es de *Ebusus* (anverso) y *Salacia* (reverso); el anverso de *Ebusus* corresponde a los semises del grupo XIX-E del periodo III, acuñados después del 180 a. C.

Por último, como ya dijimos en la introducción, el grupo mayoritario de ejemplares que circuló en la provincia de Granada corresponde a las piezas de origen romano-republicano. Entre estas monedas sobresalen aquellas aparecidas en tesorillos, como el de Almuñécar, compuesto por cuarenta y dos denarios, el de Cogollos, del que conocemos al menos ochenta y tres denarios, el de Granada I, en el que encontramos un cuadrigato, el de Orce, compuesto por cien denarios, o el de Pinos Puente, formado por veinticinco ases. Además, contamos con cuarenta y cinco piezas localizadas esporádicamente, de las cuales cuarenta y una proceden de la zona de Guadix (cuarenta de ellas de la colección Vallecillos y la otra de la colección Monteagudo), dos del Cerro de la Mora, una de la zona de Huétor Tájar y una del yacimiento de los Castellones, en Montefrío. A estas piezas habría que sumar los noventa y nueve ejemplares localizados en el Museo Histórico y Etnológico de Granada. Veamos a continuación las piezas por las que estaban compuestos estos hallazgos.

El tesorillo de Almuñécar⁵⁵ está formado por cuarenta y dos denarios, de los cuales conocemos veintiocho, el último de los cuales fue acuñado en los años 46-45 a. C. Entre las piezas conocidas tenemos un denario de *TAMP*, un denario de *M. IVNI*, un denario de *P. NERVA*, un denario de *M. LVCILI RVF*, dos denarios de *C. MALL*, *A. ALBINVS S. F. L. METEL*, dos denarios de *L. TITVRI L. F. SABINVS*, un denario de *GAR, OGVL, VER*, un denario de *C. LICINIVS L. F. MACER*, un denario de *Q. ANTO BALB PR*, un denario de *M. VOLTEI M. F*, un denario de *CN. LENT Q, LENT CVR DEN. FL* acuñado en *Hispania?*, dos denarios de *M. PLAETORIVS M. F. CESTIANVS AED. CVR*, un denario de *L. ROSCI FABATI*, un denario de *L. FVRI CN. F. BROCCHI*, un denario de *PAVLLVS LEPIDVS*, un denario de *P. YPSAE*, dos denarios de *M. SCAVR, P. HVPSAEVS AED. CVR*, un denario de *A. PLAVTIVS AED. CVR*, un denario de *Q. POMPEI RVFI*, tres denarios de *CAESAR* acuñados por la ceca móvil de César (*RRC. 443/1*), un denario de *C. ANTIVS C. F. RESTIO* y denario de *CN. MAGNVS IMP. F. M. MINAT. SABIN. PR(O)Q*. El resto de las piezas habría sido vendido.

54. Cfr. E. COLLANTES PÉREZ-ARDA (1969-1970), p. 256; M. CAMPO (1976), hallazgo 63.

55. Cfr. A. RUIZ y A. GINÉS (1989), pp. 119-129; F. CHAVES TRISTÁN (1996), pp. 441-443.

El tesorillo de Cogollos de Guadix⁵⁶, descubierto en 1958, estaría formado por ochenta y tres denarios de un total desconocido, y la última pieza habría sido acuñada en el año 104 a. C. Este atesoramiento lo componen tres denarios anónimos de entre 211 y 157-156 a. C., un denario anónimo con símbolo perro, un denario anónimo con símbolo mosca, un denario anónimo con símbolo grifo, un denario anónimo acuñado entre 157 y 156 a. C., dos denarios de *L. SAVF*, tres denarios de *SAFRA*, un denario de *FLAVS*, tres denarios de *NATTA*, dos denarios de *C. IVNI C. F.*, un denario de *Q. MARC LIBO*, un denario de *L. SEMPR PITIO*, un denario de *L. CVP*, un denario de *C. ANTESTI*, un denario de *M. IVNI*, un denario de *C. CVR TRIGE*, un denario de *A. SPVRI*, un denario de *CN. GELI*, dos denarios de *TI. VETVR*, dos denarios de *M. BAEBI Q. F. TAMPIL*, dos denarios de *CN. LVCR TRIO*, tres denarios de *L. ANTES GRAGV*, un denario de *C. SERVEILI M. F.*, dos denarios de *L. TREBANI*, tres denarios de *TI. MINVCI C. F. AVGVRINI*, un denario de *C. ABVRI GEM*, un denario de *M. MARCI MN. F.*, un denario de *P. CALP*, dos denarios de *P. MAE ANT M. F.*, dos denarios de *M. ABVRI M. F. GEM*, un denario de *Q. PILIPVS*, tres denarios de *T. CLOVLI*, cuatro denarios de *C. CASSI*, un denario de *T. Q.*, un denario de *C. METELLVS*, dos denarios de *M. PORC LAECA*, un denario de *Q. FABI LABEO*, cuatro denarios de *C. CATO*, un denario de *M. FAN C. F.*, un denario de *M. CARBO*, cuatro denarios de *Q. MINV RVF*, un denario de *C. PLVTI*, un denario de *CARBO*, un denario de *M. TVLLI*, un denario de *M. FOVRI L. F. PHILI*, dos denarios de *L. LIC*, *CN. DOM* y asociados que fueron acuñados en la ceca de *Narbo*, un denario de *M. CALID*, *Q. MET*, *CN. FOVL*, un denario de *CN. DOMI*, *Q. CVRTI*, *M. SILA*, dos denarios de *M. CIPI M. F.*, un denario de *L. VALERI FLACCI* y un denario de *C. COIL CALD.*

En la ciudad de Granada⁵⁷, en 1925 se encontró un tesorillo que contiene un cuadrigato romano-republicano incierto, junto a una tetradracma y treinta o cuarenta didracmas de *Cartago*. Este tesoro fue ocultado durante la Segunda Guerra Púnica y contiene uno de los ejemplares republicanos más antiguos que encontramos en un atesoramiento de la zona del sur peninsular.

En la zona de Orce⁵⁸ en 1940 se halló un tesorillo que estaría compuesto por unos cien denarios, de los que actualmente se conservan setenta y tres, el último de los cuales habría sido acuñado en el año 100 a. C. Entre las piezas conocidas tenemos un denario anónimo acuñado entre 157 y 156 a. C., un denario

56. *Cfr.* A. MENDOZA EGUARAS (1978), pp. 25-52; F. CHAVES TRISTÁN (1996), pp. 198-206; A. PADILLA ARROBA. y M. A. MARÍN DÍAZ (2000), pp. 39-75.

57. *Cfr.* M. GÓMEZ MORENO (1949), pp. 175-176; M. H. CRAWFORD (1969), n° 33.

58. *Cfr.* F. MATEU Y LLOPIS (1958), pp. 173-191, n° 975; G. NIETO (1959), pp. 843-848; M. H. CRAWFORD (1969), n° 211; F. CHAVES TRISTÁN (1996), pp. 355-361.

de *Q. MARC LIBO*, un denario de *C. TITINI*, un denario de *C. RENI*, un denario de *SEX. POM*, cuatro denarios de *M. BAEBI Q. F. TAMPIL*, cuatro denarios de *CN. LVCR TRIO*, dos denarios de *L. ANTES GRAGV*, un denario de *C. SERVEILI M. F.*, un denario de *C. AVG*, un denario de *M. MARCI MN. F.*, un denario de *L. OPEIMI*, un denario de *Q. METE*, un denario de *M. VARGV*, un denario de *Q. PILIPVS*, un denario de *C. CASSI*, un denario de *N. FABI PICTOR*, un denario de *C. METELLVS*, dos denarios de *M. PORC LAECA*, dos denarios de *Q. FABI LABEO*, un denario de *C. CATO*, dos denarios de *M. FAN C. F.*, un denario de *M. CARBO*, un denario de *CARBO*, un denario de *M. CALID*, *Q. MET*, *CN. FOVL*, dos denarios de *M. SERGI SILVS Q.*, cuatro denarios de *MN. AEMILIO LEP*, un denario de *CN. BLASIO CN. F.*, dos denarios de *C. PVLCHER*, un denario de *P. LAECA*, cinco denarios de *L. FLAMINI CILO*, un denario de *L. MEMMI*, dos denarios de *L. VALERI FLACCI*, un denario de *MN. FONTEI*, dos denarios de *L. SCIP ASIAG*, cinco denarios de *L. THORIVS BALBVS*, dos denarios de *C. COIL CALD*, dos denarios de *Q. THERM M. F.*, un denario de *C. FABI C. F.*, tres denarios de *M. LVCILI RVF*, un denario de *L. SENTI C. F.*, dos denarios de *P. SERVILI M. F. RVLLI* y un denario de *PISO, CAEPIO Q.*

El último tesorillo estudiado procede de la zona de Pinos Puente⁵⁹ y está compuesto por veinticinco ases romano-republicanos inciertos con patrón sextantal reducido, que debieron utilizarse ya avanzado el primer tercio del s. II a. C. Este atesoramiento, junto a los de Écija y El Saucejo, sería de los pocos que encontramos en la Península en el que se ocultarían piezas de bronce, aunque en este caso no aparecen asociadas, como ocurre en los otros dos mencionados, a piezas hispanas.

Por lo que respecta a las piezas romanas aparecidas esporádicamente en la provincia de Granada, tenemos más de cuarenta ejemplares procedentes de la zona de Guadix y conservados en la colección Vallecillos⁶⁰, entre los que se encuentran un semis anónimo de entre 225-212 a. C., un victoriato anónimo sin símbolo ni leyenda de después de 211 a. C., un denario anónimo con símbolo estrella, un as anónimo con símbolos mariposa y planta de vid, un denario de *L. SAVF*, dos denarios de *C. ANTESTI*, un denario de *C. VAL C. F. FLAC*, un denario de *C. METELLVS*, un denario de *Q. FABI LABEO*, un denario de *M. FAN C. F.*, un denario de *L. LIC*, *CN. DOM* y asociados que fue acuñado en la ceca de *Narbo*, un denario de *C. FONT*, un denario de *Q. LVTATI CERCO Q.*, un denario de *C. SVLPICI C. F.*, un denario de *L. THORIVS BALBVS*, dos denarios de *L. SATVRN*, un denario de *C. COIL CALD*, dos denarios de *Q. THERM M. F.*, dos denarios de *P.*

59. Cfr. F. CHAVES TRISTÁN (1991-1993), pp. 267-284.

60. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2003) (en preparación).

SERVILI M. F RVLLI, un denario de *CN. LENTVL*, un denario de *MN. FONTEI C. F*, un denario de *Q. ANTO BALB PR*, un denario de *C. MAMIL LIMETANVS C. F*, un denario de *L. SVLLA IMPE*, *L. MANLI PROQ* acuñado por la ceca móvil de Sila, un as de *L. SVLLA IMPE* acuñado por la ceca móvil de Sila, un denario de *C. POBLICI Q. F*, un denario de *C. HOSIDI C. F GETA III VIR*, un denario de *L. ROSCI FABATI*, un denario de *L. LIVINEIVS REGVLVS IIII VIR A. P. F*, *P. CLODIVS M. F IIIIVIR A. P. F*, *L. MVSSIDIVS T. F LONGVS IIII VIR A. P. F*, *C. V(E)IBIVS V(A)ARVS* y dos victoriatos, un quinario, tres ases y un semis inciertos romano-republicanos. En esta misma ciudad, pero procedente de la Colección Monteagudo⁶¹, tenemos un as de *SAFRA*. En otras zonas de la provincia también contamos con algunos hallazgos, como el del yacimiento de Cerro de la Mora (Moraleda de Zafayona)⁶², donde encontramos un denario de *L. SENTI C. F* y un as incierto romano-republicano, el de la cercana Huétor Tájar⁶³, en el que ha aparecido un denario de *M. FOVRI L. F PHILI* o el del yacimiento de Los Castillones (Peña de los Gitanos, Montefrío)⁶⁴, donde se ha hallado un denario romano incierto.

Para terminar con la circulación de piezas romanas en la provincia de Granada, diremos que en el Museo Arqueológico y Etnológico de Granada⁶⁵ se encuentran noventa y nueve piezas romano-republicanas que debían de proceder de zonas próximas a la ciudad de Granada. Entre ellas tenemos un sextante, una uncia y una semiuncia anónimos de entre 217-215 a. C., un denario anónimo con símbolo corona, un denario anónimo de después de 211 a. C. acuñado en el S-E de Italia, cuatro ases anónimos de después de 211 a. C., seis semises anónimos de después de 211 a. C., cuatro *triens* anónimos de después de 211 a. C., tres cuadrantes anónimos de después de 211 a. C., un quinario anónimo de 211-210 a. C., un sextante de *AVR* acuñado en Cerdeña, un denario anónimo con símbolo cabeza femenina, un as anónimo con símbolo perro, dos ases anónimos con símbolo carnero, un denario de *PVR*, un cuadrante anónimo con símbolo asno, un denario de *C. MAIANI*, un denario de *L. SAVF*, un as de *L. SAVF*, un denario de *FLAVS*, dos denarios de *NATTA*, un denario de *C. IVNI C. F*, un denario de *M. ATILI SARAN*, un denario de *Q. MARC LIBO*, un as de *L. SEMPR PITIO*, un denario de *C. TER LVC*, un denario de *C. VAL C. F FLAC*, un denario de *P. PAETVS*, tres

61. Cfr. A. PADILLA ARROBA (2004) (en preparación).

62. Cfr. T. FUENTES VÁZQUEZ (2002), pp. 159-202. Hallazgo IX, p. 168-170.

63. Cfr. A. PADILLA ARROBA y R. ÁVILA MORALES (1993-1994), pp. 365-387.

64. Cfr. C. DE MERGELINA (1946), pp. 15-26; F. MATEU Y LLOPIS (1947-1948), pp. 55-95, nº 256; J. E. FERRER PALMA y P. RODRÍGUEZ OLIVA (1978), pp. 327-342.

65. Cfr. M. A. MARÍN DÍAZ y A. PADILLA ARROBA (1999), pp. 359-386.

denarios de *M. BAEBI Q. F. TAMPIL*, dos denarios de *CN. LVCR TRIO*, dos denarios de *L. ANTES GRAGV*, un denario de *P. MAE ANT M. F*, un denario de *M. ABVRI M. F GEM*, un *triens* de *M. VARGV*, un denario de *T. CLOVLI*, dos denarios de *C. CASSI*, un denario de *M. PORC LAECA*, un denario de *Q. FABI LABEO*, un denario de *C. CATO*, un denario de *M. FAN C. F*, dos denarios de *Q. MINV RVF*, un denario de *C. PLVTI*, un denario de *M. FOVRI L. F PHILI*, un denario de *M. CALID*, *Q. MET*, *CN. FOVL*, un denario de *CN. DOMI*, *Q. CVRTI*, *M. SILA*, un denario de *P. NERVA*, un denario de *L. FLAMINI CILO*, un denario de *C. SVLPICI C. F*, un quinario de *C. EGNATVLEI C. F Q*, un denario de *D. SILANVS L. F*, un denario de *CN. LENTVL*, tres quinarios de *CN. LENTVL*, un quinario de *L. RVBRI DOSSENI*, un denario de *L. SVLLA IMPE*, *L. MANLI PROQ* acuñado por la ceca móvil de Sila, un denario de *A. POST A. F S. N ALBIN*, dos quinarios anónimos de los acuñados en el 81 a. C., un denario de *Q. C. M. P. I* o *IMPER* acuñado en el Norte de Italia, un denario de *C. NAE BALB*, un denario de *Q. POMPONI MVSA*, un denario de *L. ROSCI FABATI*, un denario de *PAVLLVS LEPIDVS*, un denario de *Q. CASSIVS*, dos denarios de *CAESAR* acuñados por la ceca móvil de César (*RRC. 443/1*), un denario de *C. ANTIVS C. F RESTIO*, un denario de *CAESAR* acuñado en África (*RRC. 458/1*), dos denarios de *CN. MAGNVS IMP*, *M. POBLICI LEG. PROPR* acuñados en *Hispania*, un as de *CN. MAG. IMP* acuñado en *Hispania*, un denario de *L. FLAMINIVS CHILO IIII VIR*, un denario de *L. LIVINEIVS REGVLVS IIII VIR A. P. F*, *P. CLODIVS M. F IIIIVIR A. P. F*, *L. MVSSIDIVS T. F LONGVS IIII VIR A. P. F*, *C. V(E)IBIVS V(A)ARVS*, un denario de *M. ANT. IMP. AVG. III VIR R. P. C*, *M. BARBAT Q. P* acuñado por la ceca móvil de M. Antonio, un denario de *ANTON. AVG. IMP. III COS. DES. III. III. V. R. P. C.*, *M. SILANVS AVG. Q. PROCOS* acuñado por la ceca móvil de M. Antonio y dos denarios de *ANT. AVG. III R. P. C.* acuñados por la ceca móvil de Antonio.

Para finalizar con el estudio de las piezas romanas, diremos que la mayoría de las trescientas noventa y cinco piezas analizadas procede de tesorillos, algunos de ellos ocultados ya a finales del siglo II a. C. junto a piezas ibéricas y otros con características muy especiales, como el de Granada I, que contiene una de las piezas romanas más antiguas registradas en la Península, o como el de Pinos Puente, que está formado íntegramente por monedas romanas de bronce. Los hallazgos de piezas romanas realizados en esta provincia proceden de cuatro zonas fundamentalmente: la Vega de Granada y el área metropolitana, el Marquesado de Zenete y la comarca de Baza, la ribera baja del Genil y la costa granadina. En primer lugar, de la zona más próxima a la capital, en la que se habría ubicado la importante ciudad ibérica de *i.l.tu.ř.i.ř*, que poseía una excelente posición estratégica por ser vía de paso entre las ciudades de *Antikaria*, *Castulo*, *Sks* y *Acci*,

pero también con importantes recursos auríferos en las arenas de los ríos Darro y Genil. La segunda zona la localizamos fundamentalmente en el Marquesado del Zenete y la comarca de Baza, territorios ricos en recursos mineros como la plata y el hierro. Las dos explotaciones mineras romanas más importantes en la comarca del Zenete serían la del El Cardal (Aldeire) y la del Peñón de Arruta (Jerez del Marquesado). Este último yacimiento controlará las actividades mineras de la zona desde el último cuarto del s. II y los inicios del Principado. La ribera baja del Genil, con hallazgos como los de Moraleda de Zafayona y Huétor Tájar, era una importante vía de comunicación hacia la provincia de Málaga. Por último, contamos con un hallazgo en Almuñécar, ciudad en la que se habría situado la antigua *Skis*, con una importante industria salazonera.

Conclusiones

Como hemos podido ver a lo largo de todo este trabajo, en el territorio que comprende la actual provincia de Granada circuló gran cantidad de numerario durante el periodo romano-republicano. La circulación monetaria que se dio en esta provincia fue considerable, con una elevada presencia tanto de piezas romanas como de hispanas. La mayoría de piezas hispanas proceden de hallazgos casuales o de piezas conservadas en museos, a excepción de los ejemplares de monedas de la *Citerior* documentados en el atesoramiento de Granada II. En cambio, la mayoría de las piezas romanas proceden de tesorillos, siendo escaso el número de piezas procedentes de hallazgos casuales y de excavaciones. En cuanto a la procedencia de los ejemplares documentados, la mayoría se concentra en zonas muy concretas como la Vega de Granada, la zona del Marquesado de Zenete, la ribera baja del Genil o la costa granadina. Pese a que esta circulación fue importante, es menor si la comparamos con la de otras zonas de la *Uterior*, como el valle del Guadalquivir o la zona de Sierra Morena, en las que circuló un importante volumen de numerario, sobre todo romano, durante el periodo republicano.

*Bibliografía*⁶⁶

- ALFARO ASINS, C. (1988), *Las monedas de Gadir / Gades*, Madrid.
- ARÉVALO GONZÁLEZ, A. (1999), *La ciudad de Obulco: sus emisiones monetales*, Sigüenza.
- BLÁZQUEZ CERRATO, C. (1992), *La dispersión de las monedas de Avgvsta Emerita*, Cuadernos Emeritenses 5, Mérida.
- CAMPO, M. (1976), *Las monedas de Ebusus*, Barcelona.
- CAMPO, M. y MORA SERRANO, B. (1995), *Las monedas de Malaca*, Madrid.
- CHAVES TRISTÁN, F. (1991-1993), “Consideraciones sobre los tesorillos de moneda de bronce en *Hispania*. República e inicios del Imperio Romano. II”, *AN* 21-23, pp. 267-284.
- CHAVES TRISTÁN, F. (1996), *Los Tesoros en el Sur de Hispania. Conjuntos de denarios y objetos de plata durante los siglos II y I a. C.*, Sevilla.
- COLLANTES PÉREZ-ARDÁ, E. (1969-1970), “Reacuñaciones en la moneda ibérica”, *Ampurias* XXXI-XXXII, pp. 255-257.
- CRAWFORD, M. H. (1969), *Roman Republican Coin Hoards*, London.
- DOMÍNGUEZ ARRANZ, A. (1979), *Las cecas ibéricas del Valle del Ebro*, Zaragoza.
- DOMÍNGUEZ ARRANZ, A. (1991), *Medallas de la antigüedad. Las acuñaciones ibéricas y romanas de Osca*, Huesca.
- EGUARAS IBÁÑEZ, J. (1950-1951), “Noticias del Museo Arqueológico de Granada”, *MMAP* 11-12, p. 185.
- FERRER PALMA, J. E., RODRÍGUEZ OLIVA, P. (1978), “Hallazgos monetarios en la Peñas de los Gitanos (Montefrío, Granada)”, *CPUG* 3, pp. 327-342.
- FUENTES VÁZQUEZ, T. (2002), *La ceca ibero-romana de Iliberri, Granada*, Granada.
- GARCÍA-BELLIDO, M. P. (1982), *Las monedas de Cástulo con escritura indígena. Historia numismática de una ciudad minera*, Barcelona.
- GÓMEZ MORENO, M. (1907), “El municipio Ilurconense”, *BRAH* 50 (3), pp. 182-195.
- GÓMEZ MORENO, M. (1949), “El municipio Ilurconense”, en *Misceláneas. Historia. Arte. Arqueología I*, Madrid, pp. 391-401.
- JENKINS, G. K. (1958), “A celtiberian hoard from Granada”, *NH* VII, nº 14, pp. 135-146.

66. En todos aquellos casos en los que ha sido posible hemos seguido el listado de abreviaturas utilizado por *L'Année Philologique*.

- MARÍN DÍAZ, M. A. y PADILLA ARROBA, A. (1999), “La moneda republicana del Museo Arqueológico de Granada”, *Flor. Ilib.* 10, pp. 359-386.
- MATEU Y LLOPIS, F. (1947-1948), “Hallazgos monetarios V”, *Ampurias* IX-X, pp. 55-95. (Núm. 221-325).
- MATEU Y LLOPIS, F. (1953), “Hallazgos monetarios VII”, *NH* I, nº 1-2, pp. 225-264.
- MATEU Y LLOPIS, F. (1958), “Hallazgos monetarios XVI”, *NH* VII, nº 14, pp. 173-191.
- MATEU Y LLOPIS, F. (1971), “Hallazgos monetarios XXI”, *Numisma* 108-113, pp. 177-208.
- MENDOZA EGUARAS, A. (1978), “Tesorillo de denarios republicanos de Cogollos de Guadix (Granada)”, *Numisma* 150-155, pp. 25-52.
- MERGELINA, C. DE (1946), “La estación arqueológica de Montefrío (Granada). II. La acrópolis de Guirrete (“Los Castillejos)”, *BSEAA* XII, pp. 15-26.
- NIETO, G. (1959), “Tesorillo de denarios republicanos encontrados en Orce (Granada)”, *RABMLXVII*, 2, pp. 843-848.
- PADILLA ARROBA, A. (1992), “Cuatro monedas procedentes del barrio del Albayzin”, en *In Memoriam J. Cabrera Moreno*, Granada, pp. 339-343.
- PADILLA ARROBA, A. (2003), *Peritaje de la Colección Vallecillos de Guadix*, Granada (en preparación).
- PADILLA ARROBA, A. (2004), *Peritaje de la Colección Monteagudo de Guadix*, Granada (en preparación).
- PADILLA ARROBA, A. (2006), *Monetario antiguo del Museo de Baza*, Granada (en preparación).
- PADILLA ARROBA, A. y ÁVILA MORALES, R. (1993-1994), “Hallazgos numismáticos de época romana en Huétor Tájar (Granada)”, *Flor. Ilib.* 4-5, pp. 365-387.
- PADILLA ARROBA, A. y MARÍN DÍAZ, M. A. (2000), “El tesoro de denarios republicanos de Cogollos de Guadix”, en ESPINAR MORENO, M. (coord.), *Historia, cultura material y antropología del Marquesado del Cenete (Cogollos de Guadix, 1999)*, pp. 39-75.
- PASTOR MUÑOZ, M. (1986), “Indigenismo y romanización, Contribución al estudio de la ciudad de Loja y su tierra en época romana”, *El poblamiento antiguo en la tierra de Loja*, Granada, pp. 195-256.
- RODRÍGUEZ OLIVA, P. y PEREGRÍN PARDO, F. (1980), “Hallazgos numismáticos en Ilurco (Pinos Puente, Granada): las monedas de cecas hispánicas”, *Numisma* 165-167, pp. 187-200.
- ROMÁN PUNZÓN, J. M. (2006), *Contribución al estudio del poblamiento de época clásica en la Vega oriental de Granada: el yacimiento del Cerro de la Mora*

(*Moraleda de Zafayona, Granada*), Tesis Doctoral, recurso electrónico de la Universidad de Granada, Granada.

RUIZ LÓPEZ, I. D. (2010), *La circulación monetaria en el sur peninsular durante el periodo romano-republicano*, Tesis Doctoral, recurso electrónico de la Universidad de Granada, Granada.

RUIZ LÓPEZ, I. D. (2011), "Circulación monetaria de las cecas localizadas en la provincia de Granada durante el periodo romano-republicano", *Flor. Ilib.* 22, pp. 297-323.

RUIZ LÓPEZ, I. D. (2011), *Circulación monetaria de las cecas fenicias de la Ulterior. Circulación de las monedas fenicio-púnicas y libiofenicias acuñadas en el sur peninsular*, Saarbrücken, Alemania.

RUIZ, A. y GINÉS, A. (1989), "Tesorillo de denarios hallado en una pileta de salazón de Sexsi", *RIN XCI*, pp. 119-129.

SOTOMAYOR MURO, M. (1964-1965), "Excavaciones en la Huerta de la Facultad de Teología de Granada", *NAH VIII-IX*, pp. 193-199.

TORRE CASTELLANO, I. DE LA y FUENTES VÁZQUEZ, T. (2004), "La colección de moneda ibero-romana del Museo Arqueológico y Etnológico de Granada", *AAA* 2001, Sevilla, vol. II, pp. 151-157.

Hispanas	<i>Ulterior</i>	Fenicio-púnicas	81
		Ibéricas meridionales	334
		Latinas	21
	<i>Citerior</i>		302
Romanas			395
TOTAL			1133

Figura 1: Ejemplares foráneos localizados en la provincia de Granada según el origen de las piezas.

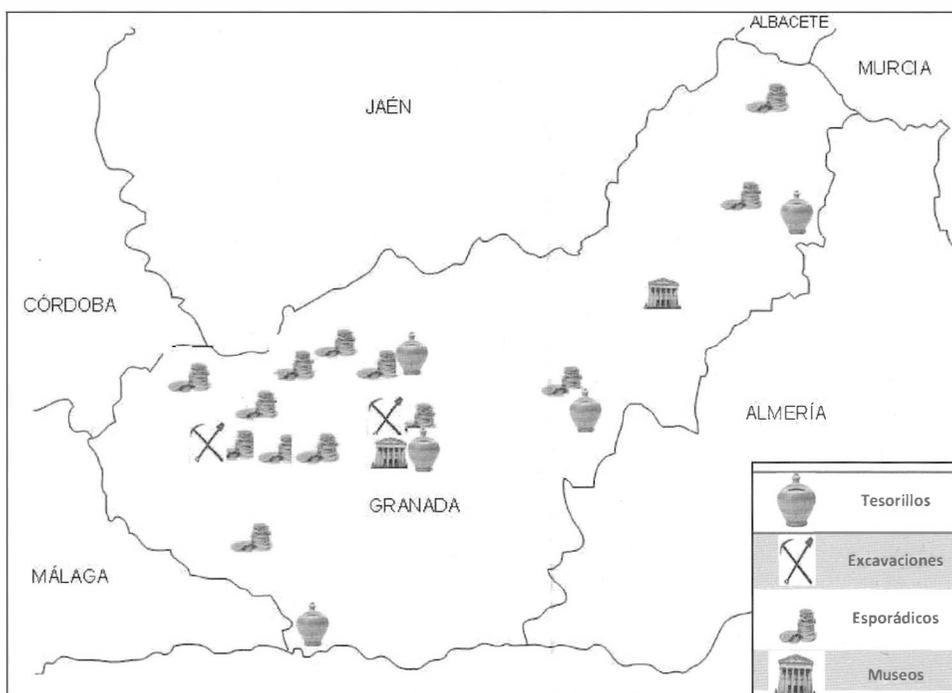


Figura 2: Circulación monetaria en la provincia de Granada según el tipo de hallazgo.