

NOTE SUR QUELQUES *FULŪS* DE NARBONNAISE
(PREMIÈRE MOITIÉ DU VIII^E SIÈCLE)

A NOTE ON SOME *FULŪS* OF NARBONNAISE

PHILIPPE SÉNAC
SÉBASTIEN GASC
JULIEN REBIÈRE
LAURENT SAVARESE
Université de Toulouse 2

Si le thème de la conquête musulmane de la péninsule Ibérique au début du VIII^e siècle a récemment fait l'objet d'un regain d'intérêt de la part des archéologues et des historiens, les traces matérielles de cette période demeurent encore très limitées¹. Parmi celles-ci figurent principalement des monnaies de cuivre (*fals/fulūs*), auxquelles se sont intéressés plusieurs chercheurs espagnols, comme Rafael Frochoso Sánchez, Miquel Barceló, Felix Retamero², ou encore

¹ Voir à ce sujet : Chalmeta, P., *Invasión e islamización*, Jaén, 2003 ; Manzano Moreno, E., *Conquistadores, emires y califas, los Omeyyas y la formación de al-Andalus*, Madrid, 2006, et, plus récemment, Salvatierra, V. et Canto, A., *Al-Andalus, de la Invasión al Califato de Córdoba*, Madrid, 2008. Quelques découvertes récentes concernant cette période figurent dans Ibrāhīm, T., "Un precinto a nombre de 'Anbasa ibn Suhaym al-Kalbī, gobernador de al-Andalus, 103-107/721-725", *Al-Qaṭara*, XX (1999), 191-193 ; *idem*, "Notas sobre precintos y ponderales. I. Varios precintos de *ṣulḥ* a nombre de 'Abd Allāh ibn Mālik : Correcciones y una posible atribución. II. Adiciones a «Ponderales Andalusíes»", *Al-Qaṭara*, XXVII, 2 (2006), 329-335 ; Marichal, R. et Sénac, Ph., "Ruscino : un établissement musulman du VIII^e siècle", dans Ph. Sénac (ed.), *Villes et campagnes de Tarraconaise et d'al-Andalus (VIe-XIe siècles) : la transición, Villa 2*, Toulouse, 2007, 67-94 ; Sénac, Ph., "Note sur la conquête d'al-Andalus", *XI congreso de Estudios Medievales. Cristianos y musulmanes en la Península ibérica. La guerra, la Frontera y la convivencia*, Oviedo, 2009, 165-178.

² La bibliographie relative à ces *fulūs* est très abondante. À titre d'exemples : Frochoso Sánchez, R., *Los feluses de al-Andalus*, Madrid, 2001 ; Domenech Belda, C., "Circulación monetaria de época emiral en el País Valenciano : el problema de las primeras emisiones de cobre", *Actas del IX Congreso Nacional de Numismática*, Elche, 1994 ; *idem*, *Dinares, dirhames y feluses. Circulación monetaria islámica en el País Va-*

Eduardo Manzano Moreno qui voit dans ces monnaies un moyen de paiement des troupes participant à la conquête³. Dans ce contexte, le nombre relativement important de *fulūs* découverts en Narbonnaise ou conservés dans la région mérite une attention particulière dans la mesure où ces objets demeurent encore peu connus du fait de leur caractère inédit ou de leur dispersion dans des publications difficiles d'accès. L'objectif des lignes qui suivent sera donc de procéder à la présentation et à l'analyse d'un corpus destiné à compléter les découvertes faites dans la péninsule Ibérique afin de revenir finalement sur la question controversée de la conquête de ces terres relevant de l'ancienne monarchie wisigothique⁴.

L'ensemble des *fulūs* présentés dans cet article se compose de 35 monnaies formant deux groupes distincts⁵. Le premier, regroupé par

lenciano, Alicante, 2003 ; Barceló, M., *El sol que salió por Occidente : estudios sobre el estado omeya en al-Andalus*, Jaén, 1997 ; Retamero, F., "Fulūs y moneda en Mallorca, Ibiza y Menorca antes del 290 H./902 D.C.", *Al-Qanṭara*, XVII, 1 (1996), 153-169 ; *idem*, "El estado de la moneda en al-Andalus. A propósito de una obra reciente", *Al-Qanṭara*, XXVII, 2 (2006), 303-321 ; Medina Gómez, A., *Monedas hispano-musulmanas*, Toledo, 1992. En ce qui concerne les dernières publications relatives aux monnaies musulmanes du haut moyen âge découvertes en Gaule, on consultera : Clément, F., "Les monnaies arabes et à légende arabe trouvées dans le Grand Ouest", *Annales de Bretagne et des Pays de l'Ouest*, CXV, 2 (2008), 159-187, et *idem*, "Deux dirhams arabo-andalous de la période émirale trouvés en Loire", *Al-Qanṭara*, XXX, 1 (2009), 247-258.

³ Manzano, *Conquistadores, emires y califas*, 69 : « Al igual que ocurría en las circunscripciones militares en Siria, donde también existían cecas que acuñaban monedas de cobre destinadas al pago regular de las tropas omeyas, es posible pensar que los miembros del ejército invasor recibían esas piezas como soldada [...] ».

⁴ Sur cette conquête de la Narbonnaise : Codera y Zaidín, F., "Narbona, Gerona y Barcelona bajo la dominación musulmana", *Anuari de l'Institut d'Estudis Catalans*, 1909-1910, 178-202 ; Sénac, Ph., "Présence musulmane en Languedoc. Réalités et vestiges", *Les Cahiers de Fanjeaux*, XVIII (1983), 43-57 ; *idem*, "Les incursions musulmanes més enllà dels Pirineus (segles VIII-XI)", en M. Acien *et al.* (eds.), *L'Islam i Catalunya*, Barcelone, 1998, 51-55 ; *idem*, "Les musulmans en terre languedocienne (VIIIe-XIe siècles)", dans J. Berlioz (dir.), *Le Pays cathare. Les religions médiévales et leurs expressions méridionales*, Paris, 2000. Voir également Collins, R., *The Arab Conquest of Spain 710-797*, Oxford, 1989 ; Viguera Molins, M^aJ., "El establecimiento de los musulmanes en Spania-Al-Andalus", *V Semana de Estudios medievales*, Nájera, 1994, Logroño, 1995, 35-50.

⁵ À l'heure où ces pages sont en cours d'impression, M. Parvérie nous signale deux nouvelles découvertes de *fulūs* dans la région. La localisation de ces trouvailles, le long d'anciennes voies romaines, confirme les conclusions de cet article : il s'agit d'une monnaie découverte près de la ferme de St Felix à Vinassan sur un site gallo-romain et d'un *fals* mis au jour au nord de Montrabech (commune de Lézignan-Corbières), à proximité du site présumé de l'église Ste Eugénie, censé être d'époque wisigothique.

nos soins, comprend 20 monnaies provenant des départements des Pyrénées Orientales et de l'Aude. Parmi celles-ci six proviennent du site de Ruscino⁶ (Château-Roussillon), une de Salses⁷, une autre de Villelongue-dels-Monts⁸ et une dernière de Sigean (Villefalse)⁹. 11 autres *fulūs* inédits, sans indication précise de provenance, sont aujourd'hui conservés au musée d'art et d'histoire de la ville de Narbonne¹⁰. Un second groupe de 15 *fulūs*, récemment publiés par Marc Parvérie, a été utilisé dans cette publication avec l'autorisation de l'auteur, sans que leur lieu de provenance exacte soit toujours défini¹¹.

Le poids des monnaies du premier groupe, d'une moyenne de 3,52 g, oscille entre 2 g et 6,4 g¹². Leur épaisseur est également variable, tout comme leur diamètre, même si celui-ci voisine généralement 18 mm. Lorsqu'elles sont lisibles, les inscriptions figurant sur ces pièces se composent de légendes religieuses en caractères coufiques, comme la profession de foi musulmane (*shahāda*) ou la mission prophétique de Muḥammad, le plus souvent inscrite sur deux lignes :

محمد ر لااله
سول الله لا الله

⁶ Massot, J., "Notes sur les monnaies trouvées à Ruscino", *Ruscino* (1912), 190 ; Richard, J.C. et Claustres, G., *Ruscino, Château Roussillon (P. O.), Études Archéologiques I*, Paris, 1980 ; Alessandri, P., "Ruscino, des Wisigoths aux Francs", dans Ph. Sénac (éd.), *Histoire et archéologie des terres catalanes au Moyen Âge*, Perpignan, 1995, 9-48.

⁷ Melmoux, P.Y., "La Pallofe", *Bulletin de l'Association Numismatique du Roussillon*, 46 (2007).

⁸ Bénézet, J., Donès, C. et Lentillon, J.P., "A propos de la découverte récente d'objets numismatiques hispano-arabes dans les Pyrénées-Orientales", *Gaceta Numismatica*, 151 (2003), 17-21.

⁹ Savarese, L., *L'évolution de l'habitat rural dans les Corbières maritimes du I^{er} siècle à la fin du VII^e siècle de notre ère*, mémoire de master 2 inédit, Université de Toulouse II, 2008, 113.

¹⁰ Lacam, J., *Les Sarrazins dans le haut Moyen Âge Français*, Paris, 1965, 72, note 2 : l'auteur précise que des « monnaies de petits modules [ont été] trouvées dans les sous-sols de Narbonne [...] » et il n'est pas exclu qu'il s'agisse des *fulūs* conservés dans le musée.

¹¹ Parvérie, M., "La circulation des monnaies arabes en Aquitaine et Septimanie, VIII^e-IX^e siècles", *Aquitania*, 23 (2007), 233-246 ; *ibid.*, *Bulletin de la Société Numismatique du Limousin*, XV (2008), 7-17. Une troisième publication est archivée en ligne.

¹² Le fragment n.^o 12 n'est pas pris en compte dans ce calcul. On soulignera néanmoins que les monnaies présentées par M. Parvérie, en particulier celles provenant de Fleury d'Aude, présentent une variation de poids moins sensible puisqu'elles oscillent entre 2,60 g et 2,36 g, une seule pièce ayant un poids de 5,52 g.

La seule exception à cette règle est celle du *fals* n.° 9, conservé au musée de Narbonne, qui présente sur son droit une légende figurant sur trois lignes placées au-dessus d'un motif en forme d'épi de blé. Sur son revers figure une légende se développant également sur trois lignes :

لااله الا	محمد
الله وحده	عبدالله
لا شريك له	ورسوله

Dans cet ensemble, trois exemplaires seulement portent la mention d'al-Andalus sur le revers, alors que le droit présente une étoile souvent considérée comme spécifique des ateliers andalousiens. La mention de l'atelier est précisée dans le champ du revers. Les deux faces portent des légendes circulaires marginales :

بسم الله ضرب هذا الفلّس	لا اله الا الله / محمد رسول الله
بالاندلس	*

On soulignera que dans un seul cas (n.° 4), la frappe a été réalisée sur une monnaie plus ancienne, comme en témoignent les vestiges de quelques caractères sans doute latins, mais malheureusement indéchiffrables. Comme on peut l'observer, l'ensemble des monnaies présentées ne portent pas de dates d'émission. Néanmoins, en comparant ces pièces avec les données fournies par les travaux menés sur les *fulūs* d'al-Andalus contemporains de la période des gouverneurs relevant de Damas, il est permis de rattacher ces monnaies à cette période (711-756). Préciser davantage leur date d'émission est beaucoup plus délicat et l'hypothèse que l'on entend proposer ici repose sur des données d'ordre événementiel, en tenant compte du contexte historique. En supposant, comme on a pu l'observer dans al-Andalus, que ces monnaies furent véhiculées par les contingents qui participèrent aux opérations de conquête, il est permis de mettre ce corpus en relation avec les raids menés en Narbonnaise vers la fin du premier quart du VIII^e siècle¹³. La date à laquelle ceux-ci débutèrent demeure obscure et d'après les données fournies

¹³ Cette hypothèse semble confirmée par le fait que, dans l'état actuel des recherches, les premiers et les seuls *fulūs* de la période des émirs d'al-Andalus relevant de Damas portant une date d'émission furent frappés en 108/726-727 puis en 110/728-729, du temps du gouverneur Yaḥyā b. al-Kalbī (726-728), les *fulūs* étudiés ici seraient donc antérieurs à ces dates.

par la *Chronique de Moissac*, ce n'est pas avant le temps d'al-Ḥurr (716-719) que les musulmans se répandirent de l'autre côté des Pyrénées. Toujours d'après la même source, la conquête définitive de la Narbonnaise fut menée par son successeur al-Samḥ, mort devant Toulouse en 721¹⁴. Le chroniqueur égyptien Ibn 'Abd al-Ḥakam (803-870) précise que les ordres du calife 'Umar (717-720) parvenaient jusqu'à Narbonne¹⁵ et comme ce souverain mourut au début de l'année 720, il est permis de placer la prise de la ville par les musulmans au cours de l'année précédente, vraisemblablement lors d'une expédition menée au printemps ou dans le courant de l'été, comme il était de coutume¹⁶. On pourrait encore repousser cette datation jusqu'au grand raid mené par 'Anbasa b. Suḥaym al-Kalbī (721-726) en 725-726 en direction de Carcassonne, mais ceci paraît peu probable d'autant qu'aucun *fals* n'a été découvert ou conservé dans cette région à notre connaissance¹⁷. Cette hypothèse, qui rejoindrait les observations d'ordre chronologique formulées par R. Frochoso Sánchez, est confortée par la présence sur le site de Ruscino d'un dinar frappé en l'année 716.

¹⁴ Selon la *Chronique Mozarabe*, al-Ḥurr aurait atteint la Gaule Narbonnaise mais celle-ci fut conquise par al-Samḥ : López Pereira, J.E., *Crónica mozárabe de 754, edición crítica y traducción*, Zaragoza, 1980, 78-80 : « Huius tempore Alaor per Spaniam lacertos iudicum mittit, atque debellando et pacificando pene per tres annos Galliam Narbonensem petit et paulatim Spaniam ulteriorem uectigalia censiendo componens ad Iberiam citeriorem se subrigit, regnans annos supra scriptos ; 84 : Postremo Narbonensem Galliam suam facit gentemque Francorum frequentibus bellis stimulat et seditas Saracenorum in predictum Narbonensem oppidu ad presidia tuenda decenter conlocat, adque inconcurrenti uirtute iam dictus dux Tolosam usque preliando peruenit eamque obsidione cingens fundis et diuersis generum macinis expugnare conabat. Sicque Francorum gentes tali de nuntio certi apud duces ipsius gentis Eudonem nomine congregantur. Ubi dum apud Tolosam utriusque exercitus acies graui dimicatione confligunt, Zama duces exercitus Sarracenorum cum parte multitudinis conragata occidunt, reliquum exercitum per fuga elabsum secuntur. Quorum Abdorraman suscipit principatum uno per mense, donec a principalia iussa ueniret Ambiza eorum rector ». Voir aussi, *Chronicon Moissiacense*, MGH, *scriptores*, I, 290 (715) : « Seam Rex Sarracenorum, post nono anno quam in Spania ingressi sunt Sarraceni, Narbonam obsidet, obsessamque capit, virosque civitatis illius gladio perimi iussit : mulieres vero vel parvulos captivos in Spaniam ducunt ».

¹⁵ Vidal Beltrán, E., *Ibn Abd al-Hakam, Conquista de África del Norte y de España*, Valence, 1966, 46.

¹⁶ Sénac, Ph., *Les Carolingiens et al-Andalus (VIII^e-IX^e siècles)*, Paris, 2002, 16.

¹⁷ La découverte d'une « monnaie bronze bilingue frappée en Afrique du Nord datée de 97 H/716 » a été signalée à Douzens (11) : *Bulletin de la société d'Étude Scientifique de l'Aude*, XLVI, Carcassonne, 1943, 143 et dans Lacam; *Les Sarrasins*, 71. D'après la lecture proposée, il paraît plus vraisemblable de présenter cette monnaie comme un dinar bilingue frappé en Ifriqiya plutôt qu'un *fals*.

Il est difficile de tirer des conclusions d'ordre historique à partir du corpus présenté dans la mesure où le lieu de provenance de certaines pièces demeure inconnu et que de nouvelles découvertes se produiront sans doute à l'avenir. Au-delà de ces réserves, l'étude de ces monnaies permet de formuler quelques observations. On soulignera d'abord que les lieux où ces monnaies furent découvertes s'alignent le long des voies romaines et que ce phénomène conforte bien l'idée suivant laquelle les troupes musulmanes progressèrent en Narbonnaise en empruntant ces anciennes voies de communication, tout comme dans le reste de la Péninsule et dans la Tarraconaise en particulier. De fait, la plupart des sites où furent découvertes ces monnaies s'égrènent le long de la voie Domitienne (Ruscino, Salses, Sigean, Narbonne). De la sorte, il serait logique d'admettre que, dans un premier temps pour le moins, les contingents musulmans limitèrent leur présence à quelques points de contrôle situés le long des anciennes voies romaines, qu'il s'agisse de Narbonne ou d'anciennes cités comme Ruscino où de nombreux objets du début du VIII^e siècle ont récemment été mis au jour¹⁸. À moins qu'il ne s'agisse d'un effet trompeur résultant d'un corpus provisoire, on observera par ailleurs que ces découvertes sont survenues en des lieux distants les uns des autres de quinze à vingt kilomètres environ, ce qui mériterait d'être mis en relation avec la demi-journée de marche que l'on attribue habituellement aux combattants de cette époque. On soulignera enfin que cette première enquête justifierait une étude plus approfondie de toutes les autres monnaies islamiques de la première moitié du VIII^e siècle découvertes en Gaule et en Narbonnaise en particulier. Par suite de la date à laquelle les musulmans s'établirent puis abandonnèrent ces régions (759), cette enquête pourrait apporter de précieux compléments sur la chronologie des frappes survenues avant la naissance de l'émirat omeyyade de Cordoue (756), période sur laquelle nous sommes encore mal renseignés¹⁹.

¹⁸ La seule exception notable à cette observation concerne la cité épiscopale d'Elne où aucun *fals* ou autre monnaie musulmane de ce temps n'a été répertoriée. De manière très remarquable, aucun *fals* n'a également été découvert ou conservé dans la région de Carcassonne, soumise en 725-726.

¹⁹ Une telle démarche devrait intégrer les données relatives à la monnaie des derniers temps de l'époque wisigothique en Narbonnaise, pour apprécier l'ampleur des mutations qui se produisirent avant que l'ensemble de la région ne passe sous le régime du système monétaire franc.

2.



Poids : 2,4 g ø : 19 mm Epaisseur : 2 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Ruscino

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

3.



Poids : 2,6 g ø : 18 mm Epaisseur : 1,7 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : [محمد رسول الله]

Provenance : Ruscino

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

4.



Poids : 4,3 g ø : 20-22 mm Epaisseur : 3 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Ruscino

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

5.

Poids : 3,5 g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله (légende marginale non lisible)

Revers : محمد رسول الله (centre) بسم الله [الله] (la suite de la légende n'est pas lisible)

Provenance : Ruscino

6.

Poids : 5,09 g \varnothing : 17 mm Epaisseur : 3 mm

Droit : Etoile à six branches (centre) محمد رسول الله / لا اله الا الله (marge)

Revers : بسم الله ضرب هذا لفلس (marge) بالاندلس (centre)

Provenance : Ruscino (conservée au musée Joseph Puig de Perpignan)

(Frochoso Sánchez, 2001, XVII ; Walker, 1956, 754)

7.

Poids : 4,3 g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : Etoile à six branches (centre) محمد رسول الله / لا اله الا الله (marge)

Revers : بسم الله ضرب هذا لفلس (marge) بالاندلس (centre)

Provenance : Salses (collection privée)

(Frochoso Sánchez, 2001, XVII ; Walker, 1956, 754)

8.



Poids : 3,36 g \varnothing : 18 mm Epaisseur : 1,5 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

9.



Poids : 2,35 g \varnothing : 18 mm Epaisseur : 1,4 mm

Droit : لا اله الا الله وحده لا شريك له

Revers : محمد عبد الله ورسوله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

10.



Poids : 3,55 g \varnothing : 18 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

11.



Poids : 5,10 g ø : 18 mm Epaisseur : 1,5 à 3,0 mm

Droit : Etoile à six branches (centre) محمد رسول الله / لا اله الا الله (marge)

Revers : بالاندلس (centre) ب [ضرب] ? Légende marginale illisible

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, XVII ; Walker, 1956, 754)

12.



Poids : 1,59 g ø : 11 à 16 mm Epaisseur : 1,2 mm

Droit : [الله]

Revers : illisible

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

13.



Poids : 2,43 g ø : 14 mm Epaisseur : 1,5 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

14.



Poids : 4,96 g ø : 19 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : [لا اله الا الله]

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

15.



Poids : 4,14 g ø : 18 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

16.



Poids : 4,03 g ø : 17-19 mm Epaisseur : 1,5 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

17.



Poids : 4,38 g ø : 17 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

18.



Poids : 3,64 g ø : 16 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue (conservée au musée de Narbonne)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

19.



Poids : 2,6 g ø : 14 mm Epaisseur : 2,0 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Villefalse

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

20.



Poids : 3,95 g \varnothing : 14,8/16,5 mm Epaisseur : 2,4 mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Villelongue-dels-Monts

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

21.



Poids : 2,5 g \varnothing : 11 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Narbonne (lors de travaux de réfection de la digue)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

22.



Poids : 2,0 g \varnothing : 10 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Narbonne (lors de travaux de terrassement)

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

23.



Poids : 5,6 g ø : 17 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : découvert dans une vigne près de Narbonne

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

24.



Poids : 5,52 g ø : 20 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

25.



Poids : 2,6 g ø : 14 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

26.



Poids : 2,54 g ø : 14 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

27.



Poids : 2,53 g ø : 14 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

28.



Poids : 2,49 g ø : 18 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

29.

Poids : 2,36 g \varnothing : 10 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

30.

Poids : ? g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

31.

Poids : ? g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : Fleury d'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

32.

Poids : 2,44 g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : découvert dans l'Aude

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

33.

Poids : ? g \varnothing : 17 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : découvert dans l'Hérault

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

34.

Poids : ? g \varnothing : ? mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : inconnue

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

35.



Poids : 2,0 g ø : 15 mm Epaisseur : ? mm

Droit : لا اله الا الله

Revers : محمد رسول الله

Provenance : découvert dans une vigne près de Narbonne

(Frochoso Sánchez, 2001, II-a ; Walker, 1956, 684a ; Miles, 1950, 26)

Recibido: 21/04/2009

Aceptado: 24/06/2009