

SOUS LA DIRECTION DE FRÉDÉRIC COLIN

Bahariya I

Le fort romain de Qaret el-Toub I

FABRICE CHARLIER, FRÉDÉRIC COLIN, LUC DELVAUX, LAURENCE HAPIOT, JEAN-LOUIS HEIM,
SYLVIE MARCHAND, MARIA MOSSAKOWSKA-GAUBERT, JOHAN VAN HEESCH

avec la collaboration de

CATHERINE DUVETTE



Institut français d'archéologie orientale

Fouilles de l'Ifao 62 – 2012

CHAPITRE 6

LES MONNAIES

JOHAN VAN HEESCH

LES FOUILLES à Qaret el-Toub et les prospections à Bahariya ont livré 65 monnaies isolées et un petit trésor monétaire de 136 pièces composé essentiellement d'*aes* 4 du IV^e siècle, qui fera l'objet d'une publication ultérieure. Presque la moitié de cet ensemble était trop corrodée et une identification précise n'était plus possible. On sait depuis longtemps que le sol égyptien, fameux pour avoir conservé en excellent état les objets organiques, est moins favorable aux alliages cuivreux ; ce problème n'est donc certainement pas limité au site de Bahariya⁹⁵. Les pièces les plus anciennes datent de l'époque ptolémaïque et la monnaie la plus récente est un dirham musulman du IX^e siècle.

Ces monnaies se répartissent en quatre groupes : les monnaies ptolémaïques, les monnaies provinciales romaines (Haut-Empire), les monnaies du Bas-Empire romain et les monnaies post-romaines. L'ensemble des trouvailles, dont on trouvera la description complète à la fin de ce chapitre, se résume ainsi :

Période	Nombre
I. Monnaies ptolémaïques (III^e-I^{er} s. av. J.-C.)	6
II. Monnaies provinciales romaines (Alexandrie)*	
Hadrien (117-138)	1
Probus (276-282)	1
Tétrarchie (284-296)	3
Période 273-296	5
* Le « dépôt » de la pièce 402 inclus.	
III. Monnaies du Bas-Empire	
293/296-318	5
318-330	2
330-348	5
348-364	2
364-378	2
378-388	—
388-408	1
408-423	1
Indéterminées IV ^e -V ^e s.	20

⁹⁵ 30% de monnaies identifiées dans le trésor d'Abou Mina, voir H.C. NOESKE, *Münzfunde aus Ägypten I*, 2000, p. 99.

Période	Nombre
IV. Monnaies antiques indéterminées	9
V. Monnaies post-romaines	2
Totaux	65

Les bronzes ptolémaïques sont tous très corrodés et le plus souvent reconnaissables par la présence d'un aigle au revers, par la forme des flans monétaires et par la présence d'une cavité centrale. Il est possible que ces pièces témoignent d'une circulation monétaire à l'époque pré-augustéenne dans la région de Bahariya, mais cela est loin d'être certain. Il est fort probable que ces monnaies ont continué à circuler pendant un certain temps sous l'Empire romain. La présence de monnaies ptolémaïques dans les trésors de monnaies romaines, bien qu'exceptionnelle, est attestée jusqu'au III^e siècle de notre ère. Étant donné qu'il s'agit toujours de trésors de monnaies en billon (argent à bas titre), il est normal que le nombre de monnaies en métal vil, comme le bronze, reste bas dans ce genre de dépôts (par exemple 5 sur 1 834 monnaies dans un trésor incomplet du temps d'Aurélien)⁹⁶.

Sous l'Empire romain, l'Égypte continue d'être une zone d'économie monétaire fermée dans laquelle toute autre monnaie que celle d'Égypte est exclue. Seules les monnaies alexandrines, que l'on peut considérer comme un monnayage provincial romain, y sont tolérées. À en juger d'après les trésors des trois premiers siècles, cette politique monétaire a été très strictement observée parce que rares sont les trésors qui contiennent des monnaies autres que celles qui furent frappées à Alexandrie. Les monnaies impériales de bronze et d'argent sont, comme les autres monnayages provinciaux ou de cités, quasi absentes. La seule exception à signaler est la présence en Égypte de quelques trésors d'*aurei* romains surtout du II^e et III^e siècle⁹⁷.

Les monnaies trouvées à Bahariya confirment ce schéma. Excepté une monnaie provinciale qui n'est pas identifiable avec précision (cat. n^o 17), les 9 autres monnaies ont toutes été frappées par l'atelier d'Alexandrie. Il s'agit de tétradrachmes en billon dont un d'Hadrien (117-138). Les autres sont de la période 273-296 et datent donc de l'intervalle entre la réforme monétaire d'Aurélien et celle de Dioclétien. Sept tétradrachmes (les n^{os} 9 et 10 et de 12 à 16) ont été trouvés dans la même couche hétérogène (4049 = 4050) et il est possible qu'ils constituent un petit dépôt (de fondation ?)⁹⁸.

L'ensemble de ces tétradrachmes alexandrins s'accorde parfaitement avec la date probable de l'inauguration des *castra* de Qaret el-Toub, qui se situe en 288. La prépondérance de monnaies du dernier quart du III^e siècle et la rareté des monnaies plus anciennes s'explique très bien par le retrait quasi systématique des monnaies antérieures à la réforme monétaire d'Aurélien en Égypte, que l'on peut dater de 273, c.à.d quelques mois avant la grande réforme monétaire de 274 qui

⁹⁶ Plusieurs exemples dans la liste de E. CHRISTIANSEN, *Coin Hoards* 7, 1985, p. 77-145 (et spécialement trésors n^{os} 84/Theadelphia, 105/Kôm Aushîm (Karanis) et 104/Égypte). L.C. WEST, A.C. JOHNSON, *Currency in Roman and Byzantine Egypt*, 1944, p. 75 (qui citent le trésor de Theadelphia avec une monnaie de Cléopâtre VII dans un trésor qui se termine sous Sévère Alexandre) et R.A. HAATVELDT, E.E. PETERSON, E.M. HUSSELMAN, *Coins from Karanis*, 1964, p. 16 (trésor n^o 6 :

182 monnaies identifiables du règne d'Aurélien et une monnaie de Ptolémée V). Voir aussi E. CHRISTIANSEN, *Coinage in Roman Egypt: The Hoard Evidence*, 2004.

⁹⁷ L.C. WEST, A.C. JOHNSON, *op. cit.*, p. 75; A. KUNISZ, *Wiadomosci Numizmatyczne* 27, 1983, p. 130-135; E. CHRISTIANSEN, *Coinage*, 2004, *passim*.

⁹⁸ Voir la partie 4.2.2.

affecta tout l'Empire. À Alexandrie, les responsables des finances ont diminué poids et aloi des tétradrachmes. D'après la composition des nombreux trésors connus pour la fin du III^e siècle, dont les monnaies antérieures à Aurélien font quasi-défaut, il est clair qu'un renouvellement du stock monétaire s'est produit après cette date⁹⁹.

Les émissions provinciales d'Égypte s'arrêtent à la fin du III^e siècle avec la réforme monétaire de Dioclétien. Cette grande réforme envisagea l'unification complète du système monétaire romain et un contrôle très strict des ateliers. En Égypte, cela signifia la fin des tétradrachmes à légende grecque et le début de la frappe à Alexandrie des *nummi* de Dioclétien et de ses co-régents. Étant donné que la frappe des tétradrachmes a continué jusqu'en 295/296, on présume que cette réforme monétaire n'a été introduite en Égypte qu'en 296/297 et non en 293/294, comme dans d'autres provinces¹⁰⁰. La situation en Égypte est rendue plus compliquée encore en raison de notre connaissance très lacunaire de la révolte de Domitius Domitianus. Son usurpation est placée dans l'année 297, mais la chronologie est incertaine¹⁰¹. Domitius Domitien n'a pas uniquement frappé des *nummi* selon le nouveau système introduit par Dioclétien, mais a commencé son règne par un retour au système monétaire traditionnel de tétradrachmes¹⁰² !

La question se pose de savoir si les tétradrachmes anciens ont encore été acceptés en Égypte après la date de la réforme de 296 et donc si les monnaies trouvées à Bahariya ont pu être perdues (ou enfouies) après cette date. Il est difficile de répondre précisément à cette question. D'une part ces monnaies ne figurent jamais dans les trésors de *nummi* d'après la réforme, d'autre part nous savons que dans l'ouest de l'Empire romain, les anciens antoniniens d'avant la réforme de 294 et même les imitations de ces antoniniens ont continué à circuler pendant quelques décennies jusqu'au début du IV^e siècle. Ce fait, ainsi que le retour à l'ancien système pendant quelques mois sous Domitius Domitianus et l'existence d'un papyrus de l'année 300 dans lequel il est question d'une dispute concernant « l'ancienne monnaie » suggèrent en définitive qu'il est plus prudent de tenir compte d'une période de transition (dont la durée n'est pas déterminable pour l'instant), pendant laquelle tétradrachmes et *nummi* ont circulé ensemble¹⁰³.

Les monnaies du Bas-Empire (*nummi* et autres dénominations dont on ne connaît pas bien le nom antique) sont mieux représentées sur le site que celles du Haut-Empire mais leur nombre reste malheureusement trop restreint pour en tirer des conclusions définitives sur la circulation monétaire ou l'occupation du site. Notons toutefois que les deux périodes les mieux représentées (chaque fois 5 exemplaires) sont celles qui couvrent les années 293/296-318 et 330-348. Cette seconde période est caractérisée par la frappe massive de monnaies aux types *gloria exercitus*, *urbs Roma*

⁹⁹ Pour la date de cette réforme en Égypte voir S. ESTIOT, *Monnaies de l'Empire romain*, XII.1, 2004, p. 42. Pour la composition du stock monétaire voir E. CHRISTIANSEN, *EtudAlex* 10, 2005, p. 279-283; W.E. METCALF, dans *Mélanges de numismatique offerts à Pierre Bastien*, 1987, p. 157-168 et L.C. WEST, A.C. JOHNSON, *op. cit.*, p. 172-173.

¹⁰⁰ Sur cette problématique très complexe voir W.E. METCALF, *op. cit.*, note 5.

¹⁰¹ D. KIENAST, *Roemische Kaisertabelle*, 1990 [1996]², p. 270 (avec bibliographie).

¹⁰² W.E. METCALF, *loc. cit.* La datation de ce monnayage des premiers tétrarques, comme on peut le trouver dans le C.H.V. SUTHERLAND, *RIC* VI, doit donc être revue.

¹⁰³ Les trésors de *nummi*: H. SCHUBERT, *Studien zu Fundmuenzen der Antike* 2, 1984, p. 75-267. Pour le papyrus SB. 7338 voir L.C. WEST, A.C. JOHNSON, *Currency in Roman and Byzantine Egypt*, 1944, p. 111. Sur la circulation continue de monnaies anciennes dans l'ouest de l'Empire: J. VAN HEESCH, *De munt-circulatie tijdens de Romeinse tijd in het noordwesten van Gallia Belgica*, 1998, p. 159-160.

et *Constantinopolis*, ce qui explique leur grand nombre dans tous les sites tardifs. La présence de 5 monnaies de la première période est peut-être plus curieuse. En effet les monnaies de ces années ont encore un pouvoir d'achat fort élevé et elles devraient être proportionnellement moins courantes dans les trouvailles de site. Il est pourtant dangereux d'y attacher trop d'importance vu le nombre très limité de notre série de monnaies¹⁰⁴.

Les monnaies romaines du Bas-Empire portent au revers des marques d'atelier, qui nous permettent d'identifier le lieu de fabrication de la monnaie. Six ateliers ont pu être identifiés avec certitude. Il s'agit de : Londres (1 pièce), Rome (1), Cyzique (2), Constantinople (1), Antioche (1) et Alexandrie (5 monnaies). Que la majorité des exemplaires provienne d'Alexandrie ne peut surprendre, mais la pièce de Londres est plus curieuse. Pourtant il ne s'agit pas d'un cas unique et une monnaie du même atelier a été trouvée à Karanis par exemple¹⁰⁵.

Dans notre ensemble, la monnaie la plus récente (en dehors de la monnaie arabe en argent) est un *aes* 3 daté 408-423 (cat. n° 37). L'absence de monnaies romaines plus récentes, ainsi que de monnaies byzantines, pourrait être significative pour la chronologie du site. Bien que la monnaie romaine se raréfie en Égypte au v^e siècle, en raison de la diminution du nombre d'officines, les monnaies frappées entre 425 et 498 (date de la réforme d'Anastase) ne sont pas rares, ni dans les trésors ni sur les sites¹⁰⁶. Le trésor d'accumulation (offrandes) trouvé à Abou Mina en est un bon exemple. Sur les 2 556 monnaies identifiables, env. 73 % datent d'avant 425 de n.è., 19 % peuvent être attribuées aux années 425-450 et 12 % sont de la période 450-500¹⁰⁷. D'autres exemples sont les trésors de Qaw el-Kebir et Hawara 3, dont les monnaies d'après 425 oscillent entre 21 et 27 %¹⁰⁸.

Il est donc tentant de placer la fin de la circulation monétaire sur ce site au début du v^e siècle. Mais cela est loin d'être sûr. D'une part, le nombre de monnaies est très limité et, d'autre part, Noeske décrit 6 monnaies byzantines trouvées dans cette même oasis de Bahariya, dont une sans provenance précise, une d'el-Hayz et 4 de Bawiti. Les monnaies de Bawiti datent des règnes de Phocas et d'Héraclius et ont été frappées entre 602 et 641¹⁰⁹.

En conclusion, l'ensemble des monnaies antiques provenant de ces fouilles apporte de très précieuses données au dossier de la circulation monétaire en Égypte, plus spécialement pour cette région frontalière sur laquelle nous sommes beaucoup moins renseignés que pour d'autres parties de l'Égypte. D'autre part, le nombre de pièces, répétons-le, est encore très restreint et chaque interprétation doit être faite avec beaucoup de prudence.

¹⁰⁴ Comparer les nombreux sites publiés pour l'Égypte et dont on peut trouver le détail dans l'excellent livre de Noeske : H.C. NOESKE, *Münzfunde aus Ägypten I*, 2000, par ex., les sites d'Oxyrhynchus, Clysma, Karanis (tableaux n°s 42, 43, 45).

¹⁰⁵ *Ibid.*, p. 720 et R.A. HAATVELDT, E.E. PETERSON, E.M. HUSELMAN, *Coins from Karanis*, 1964, p. 316, n° 1554 (*nummus* de Crispus).

¹⁰⁶ H.C. NOESKE, *op. cit.*, *passim*.

¹⁰⁷ *Ibid.*, p. 16-56.

¹⁰⁸ *Ibid.*, p. 365-382 et 337-339.

¹⁰⁹ *Ibid.*, p. 353-355.

CATALOGUE

Abréviations et codes

Ae	bronze
Bi	billon (alliage de cuivre et d'argent)
dr.	droit
g.	gauche
A/B/ALE	«A» à gauche dans le champ, «B» à droite dans le champ, «ALE» dans l'exergue.
//ALE	Rien dans le champ, ni à gauche, ni à droite mais «ALE» en exergue.
GRatianVS	Majuscules = lecture certaine; minuscules = lecture moins certaine à cause de l'usure ou de la corrosion de la pièce.
<i>virtus</i>]EXERCITI	en italique les mots ou parties de la légende disparus.
LRBC 2778 (type)	Signifie que le type de revers correspond à la monnaie décrite dans le LRBC sous le numéro 2778 et qu'excepté les données mentionnées dans notre description de la monnaie, ni l'atelier, ni l'attribution à un empereur, ni la description détaillée ne sont toujours possibles.

Pour chaque monnaie

- référence de fouille. Nom de l'empereur ou type de monnaie (parfois caractérisé par la légende au revers), atelier monétaire, dénomination, date;
- droit: légende et description des éléments visibles;
- revers: *idem*;
- métal: poids; diamètre; axe des coins (position des coins);
- référence(s) bibliographique(s);
- contexte archéologique.

MONNAIES PTOLÉMAÏQUES

- 1. QT 2408-5. Époque ptolémaïque, bronze, III^e-II^e s. av. J.-C.**
 Dr.: Tête couverte d'une peau d'éléphant, à dr., cavité centrale
 Rv.: Aigle à g., cavité centrale
 Ae: 9,2 g; 20 mm; 12 h
SNG Italia 83 (type)
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, remblai (*t.p.q.* VI^e s.). L'US 2408 est équivalente à l'US 2520 (cf. catalogue n^{os} 17 et 46).
- 2. QT 1054-8. Époque ptolémaïque, bronze, III^e-I^{er} s. av. J.-C.**
 Dr.: Tête casquée à dr. (mais interprétation incertaine), cavité centrale
 Rv.: Lisse
 Ae: 7,0 g; 18 mm
 Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, sondage 3, remblai (voir chapitre 2.3.5).
- 3. 0000-3. Époque ptolémaïque, bronze, III^e-I^{er} s. av. J.-C.**
 Dr.: Fruste, cavité centrale
 Rv.: Fruste, cavité centrale
 Ae: 6,7 g; 17 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Bahariya, Qasr el-Ma'sara, ramassage de surface.
- 4. QT 2571-2. Époque ptolémaïque, bronze, III^e-I^{er} s. av. J.-C.**
 Dr.: Fruste, cavité centrale
 Rv.: Aigle à g., cavité centrale
 Ae: 9,3 g; 20-22 mm
 Contexte archéologique: saison 2003, Qaret el-Toub, allée centrale à quelques mètres à l'ouest de l'entrée, couche de destruction/remblai.
- 5. QT 2633-1. Époque ptolémaïque, bronze, III^e-I^{er} s. av. J.-C.**
 Dr.: Fruste, cavité centrale
 Rv.: Fruste
 Ae: 4,9 g; 19 mm
 Contexte archéologique: saison 2003, Qaret el-Toub, couche de destruction de la courtine, gravats de la tour nord-est.
- 6. QT 2571-1. Ptolémée V ou Ptolémée VI, Alexandrie, bronze, 205-145 av. J.-C.**
 Dr.: Tête féminine à dr., cavité centrale
 Rv.:]OLE (L = lambda)[, aigle à g., cavité centrale
 Ae: 16,09 g; 27 mm; 11 h
Svoronos 1384 (type); *SNG Italia* 324 (type)
 Contexte archéologique: saison 2003, Qaret el-Toub, allée centrale à quelques mètres à l'ouest de l'entrée, couche de destruction/remblai.

MONNAIES PROVINCIALES ROMAINES

- 7. QT 2403-1. Hadrien, Alexandrie, tétradrachme, 119-124**
 Dr.:]TPAI-AD(D = delta)[, tête laurée à dr., devant son menton C
 Rv.: Fruste
 Bi: 11,8 g; 24 mm
 Milne p. 26-27
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, remblai.
- 8. QT 5176-1. Probus, Alexandrie, tétradrachme, 280-281**
 Dr.: AKMAVPPPOBOCCEB, buste lauré et cuirassé à dr.
 Rv.: L-S (= 6^e année du règne), aigle à dr.
 Bi: poids non communiqué.
 Milne 4632; Geissen & Weiser 3149.
 Contexte archéologique: saison 2005, structure appartenant à un jardin antique implanté au-dessus du comblement des tombes du cimetière voisin du fort.

9. QT 4050-9. Époque de Dioclétien, Alexandrie, tétradrachme, 284-296

Dr. : Tête à dr.
 Rv. : JS/[//, figure debout à g.
 Bi: 5,7 g; 17 mm; 11 h
 Milne p. 117-118
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

10. QT 4050-10. Dioclétien ou Maximien Hercule, Alexandrie, tétradrachme, 285-289

Dr. : Tête laurée à dr.
 Rv. : Alexandria debout à gauche tenant une tête de Serapis et un sceptre
 Bi: 8,1 g; 16 mm; 11 h
 Milne 4904 (type); Geissen et Weiser 3299 (type)
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

11. QT 1054-7. Maximien Hercule, Alexandrie, tétradrachme, 286-287

Dr. : AKMOVMA[]CEB, tête laurée (pas drapée?), à dr.
 Rv. : LB (= an 2), Elpis/Spes marchant à g.
 (Peut-être une étoile dans le champ à droite au dessus du B)
 Bi: 6,2 g; 19 mm; 11 h
 Milne 4828
 Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, sondage 3, remblai. Voir chapitre 2.3.5.

12. QT 4049-28. Empereur indéterminé, Alexandrie, tétradrachme, 273-296

Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Fruste
 Bi: 6,0 g; 17 mm
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

13. QT 4050-5. Empereur indéterminé, Alexandrie, tétradrachme, 273-296

Dr. : Traces d'une tête
 Rv. : Fruste
 Bi: 3,8 g; 18 mm
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

14. QT 4050-6. Empereur indéterminé, Alexandrie, tétradrachme, 273-296

Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Figure debout
 Bi: 4,7 g; 18 mm
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

15. QT 4050-7. Empereur indéterminé, Alexandrie, tétradrachme, 273-296

Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Aigle avec ailes déployées
 Bi: 6,2 g; 18 mm; 12 h
 Geissen et Weiser 3131 (type, Probus)
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

16. QT 4050-8. Empereur indéterminé, Alexandrie, tétradrachme, 273-296

Dr. : Buste drapé et lauré à dr.
 Rv. : /LB//, Aigle aux ailes déployées, regardant à droite mais corps à g.
 Bi: 6,4 g; 17 mm; 12 h
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

17. QT 2501-4. Monnaie romaine provinciale non identifiable, bronze, I^{er}-III^e s.

Dr. :]OY[, fruste
 Rv. : Fruste
 Ae: 4,7 g; 22 mm épaisseur 1 mm; tenon de coulé
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, remblai (*t.p.q.* VI^e s.). La monnaie enregistrée sous le n° 2501-4 est en réalité située à l'interface avec la couche inférieure 2520, à laquelle elle appartient. Cette dernière est équivalente à l'US QT 2408 (cf. catalogue n^{os} 1 et 46).

18. QT 4001-3. Indéterminée, ptolémaïque ou Haut-Empire, bronze, III^e s. av.-II^e s. apr. J.-C.

Ae: 6,4 g; 18 mm
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, couche de surface du secteur 4.

19. QT 2202-1. Indéterminée, ptolémaïque ou Haut-Empire, bronze, III^e s. av. J.-C.-II^e s. apr. J.-C.

Ae: 7,0 g; 19 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, vestibule d'entrée du fort, la monnaie est située sur un sol de l'occupation d'époque arabe, sous la couche de surface (l'US QT 2202 est identique à l'US QT 2165, cf. chapitre 3.2.7 et diagramme stratigraphique 3.1).

20. QT 4027-1. Indéterminée, ptolémaïque ou Haut-Empire, bronze, III^e s. av. J.-C.-II^e s. apr. J.-C.

Ae: 2,3 g (fragment); 17 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, partie supérieure de la couche de remblai comblant l'espace entre l'arrière de la chapelle du culte impériale et la courtine sud.

MONNAIES IMPÉRIALES ROMAINES

21. QT 4050-3. Constance Chlore, Alexandrie, nummus, 300

Dr.: FL VAL CONSTANTIVS NOB CAES, tête laurée à dr.

Rv.:]IO POPVL[]OMA[, XXI/A/ale, génie du peuple romain à g.

Bi: 7,4 g; 25 mm; 11 h

RIC 31a

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

22. QT 4049-3. Empereur indéterminé, atelier indéterminé (Antioche?), nummus, ca 310-313

Dr.: Fruste

Rv.:]om[, *[/]]T[, personnage avec patère à g.

Bi: 1,6 g (fragment); 20 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

23. QT 0000-10. Constantin le Grand, Londres, nummus, vers 310-312

Dr.:]NTIN[, buste à dr.

Rv.: com[, //PLN, Sol à g.

Bi: 2,6 g (très corrodée); 23 mm; 6 h

RIC 116 (type)

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, provenance précise inconnue.

24. QT 4050-4. Constantin le Grand, atelier occidental (Lyon?), ca 310-316

Dr.: Buste à dr.

Rv.:]CTO COMIT[,]/]C[, Sol à g.

Bi: 1,8 g; 20 mm; 6 h

RIC 1 (type)

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

25. 0000-4. Constantin le Grand, Rome, nummus, 312-313

Dr.: IMP c[]ANTINVS PF AVG, buste cuirassé et lauré à dr.

Rv.: SPQR OPT[]cip[, //]rP, trois enseignes militaires

Bi: 3,0 g; 22 mm; 12 h

RIC 345

Contexte archéologique: saison 2002, Bahariya, Qasr el-Ma'sara, ramassage de surface.

26. QT 4014-1. Licinius I, Antioche, nummus, 317-320

Dr.:]LICII[, buste consulaire à g.

Rv.:] , /H]A[, Jupiter à g. (type: *Iovi conservatori avgg*)

Bi: 2,0 g; 18 mm; 5 h

RIC 27 (type)

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402, couche de gravats au-dessus du sol le plus récent (époque arabe), sous la couche de surface.

27. QT 2324-5. Constance II, Constantinople, nummus, 327

Dr.: FL IVL CONSTANTIVS NOB C, buste lauré (?), drapé et cuirassé à g.

Rv.: PROVIDEN-TIAE CAESS, (gamma)//CONS, porte de camp

Bi: 2,3 g; 18 mm; 12 h

LRBC 981; *RIC* 21

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai couvrant tout l'espace de l'église.

28. QT 2141-1. *Urbs Roma*, Alexandrie, nummus, 330-335

Dr: VRBS-ROMA, buste casqué de Rome à g.

Rv.: //sma[, louve avec Romulus et Remus à g.

Bi: 2,5 g; 18 mm; 5 h

LRBC 1431 (type)

Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, pièce 201, dans le fond de la petite niche 2140 ménagée dans le massif du mur 2056. Cf. chapitre 3.3.

29. QT 4049-4. Période constantinienne, atelier indéterminé, nummus, 335-348

Dr: Buste drapé à dr.

Rv.: Fruste

Bi: 1,1 g; 14 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.

30. QT 2326-6. Constant, Cyzique, nummus, 337-340

Dr: DN CONSTA-[JS PF AVG, tête laurée à dr.

Rv.: GLO[JA EXerc-ITVS, //SMkD (D = delta), deux soldats avec un enseigne

Bi: 1,2 g; 15 mm; 12 h

RIC 18; LRBC 1283

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, monnaie posée sur le sol le plus récent (époque arabe), sous l'ultime couche de gravats avant la surface.

31. QT 2591-1. Constantin le Grand divinisé, Antioche ou Alexandrie, nummus, 341-348

Dr: DV CONSTANTI-NVS PT AVG[, tête voilée à dr.

Rv.: VN/M[, SMa[]b, l'empereur voilé à dr.

Bi: 1,1 g; 15 mm; 6 h

LRBC 1397 (type); RIC (Antioche) 112 (type)

Contexte archéologique: saison 2003, Qaret el-Toub, allée centrale à quelques mètres à l'ouest de l'entrée, couche de destruction/remblai.

32. QT 2444-2. Constant, Alexandrie, nummus, 345-347

Dr: DN CONST-ANS PF AVG, tête diadémée à dr.

Rv.: VOT/XX/MVLT/XXX dans une couronne, //SMAL[

Ae: 1,6 g; 15 mm; 5 h

LRBC 1483; RIC 43

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 215, sol le plus récent avant la dernière couche de destruction sous la surface.

33. QT 2110-2. Constance II, Cyzique (?), aes 4, 355-361

Dr: Buste diadémé à dr.

Rv.:], //SMk[, Empereur tenant globe et lance à g. (type: *Spes reipublice*)

Ae: 1,5 g; 15 mm; 6 h

LRBC 2504 (type); RIC 117 (type)

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 203, couche de remblai dans l'abside de l'église, formant la partie supérieure de l'encaissement du silo 2093.

34. QT 2514-2. Constance II, Alexandrie, aes 3, 355-361

Dr: Buste diadémé à dr.

Rv.: FEL TEM[, M//ALED (D = delta), cavalier tombant et empereur à g.

Ae: 1,5 g; 15 mm; 11 h

LRBC 2848; RIC 84

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212 (cuisine), comblement d'un placard creusé dans la courtine.

35. QT 1054-9. Valentinien I ou Valens, atelier indéterminé, aes 3, 364-367

Dr: DN[, buste à dr.

Rv.: Empereur [avec *labarum* et prisonnier] à dr. (type: *Gloria romanorum*)

Ae: 2,1 g; 16 mm

LRBC 2856 (type)

Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, sondage 3, remblai (voir chapitre 2.3.5).

36. QT 2324-18. *Gloria romanorum* (type), atelier indéterminé, aes 3, 364-375

Dr: Buste à dr.

Rv.: Empereur [avec *labarum* et prisonnier] à dr. (type: *Gloria romanorum*)

Ae: 2,0 g; 14,5 × 11,5 mm; 12 h

LRBC 2856 (type)

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai couvrant tout l'espace de l'église.

- 37. QT 1004-4. Honorius ou Théodose II, atelier indéterminé, aes 3, 408-423**
 Dr. : Fruste
 Rv. : Deux empereurs debout tenant sceptre et globe
 (type: *Gloria romanorum*)
 Ae: 1,2 g; 14 mm
 LRBC 2930 (type); RIC 417 (type)
 Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, couche de surface couvrant l'arase de la courtine sud.
- 38. QT 4049-27. Salus reipublicae, Alexandrie, aes 4, 383-395**
 Dr. : D[, buste diadémé à dr.
 Rv. : S[, //]Ale[, Victoire avec prisonnier à g.
 Ae: 1,0 g; 12 mm; 11 h
 LRBC 2909 (type)
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.
- 39. QT 2365-2. Indéterminée, bronze, iv^e s.**
 Dr. : Buste à dr.
 Rv. :]X[dans une couronne
 Ae: 0,8 g; 13 mm; 11 h
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, contenu d'une petite fosse associée à un sol de l'occupation récente au-dessus des ruines de l'église.
- 40. QT 2432-3. Indéterminée, bronze, iv^e s.**
 Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Couronne
 Ae: 1,4 g; 16 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai dans l'église.
- 41. QT 2326-10. Indéterminée, bronze, iv^e s.**
 Dr. : Fruste
 Rv. : Personnage assis ?
 Ae: 1,2 g; 16 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, monnaie posée sur le sol le plus récent (époque arabe), sous l'ultime couche de gravats avant la surface.
- 42. QT 2432-3. Indéterminée, bronze, iv^e s.**
 Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Couronne
 Ae: 1,4 g; 16 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai dans l'église.
- 43. QT 4049-29. Indéterminée, bronze, iv^e s.**
 Dr. : Buste à dr.
 Rv. : Fruste
 Ae: 1,2 g; 14 mm
 Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 402. Voir chapitre 4.2.2.
- 44. QT 1054-5. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,6 g; 10 mm
 Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, sondage 3, remblai. Voir chapitre 2.3.5.
- 45. QT 2320-15. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: Fragment
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, secteur 2, couche de sable de surface.
- 46. QT 2408-4. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,5 g; 10,5 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, remblai (*t.p.q.* vi^e s.). L'US QT 2408 est équivalente à l'US QT 2520 (cf. catalogue nos 1 et 17).
- 47. QT 2504-1. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,6 g; 9 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, secteur 2, couche de sable mêlé à des déchets liés au fonctionnement du four 2336 (époque arabe), au-dessus des ruines du pressoir à vin.
- 48. QT 2413-1. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,9 g; 12 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, couche sédimentaire liée aux activités pratiquées dans la cuisine.
- 49. QT 2324-17. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,2 g; 9 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai couvrant tout l'espace de l'église.
- 50. QT 4022-1. Indéterminée, aes 4, iv^e-v^e s.**
 Ae: 0,8 g; 10 mm
 Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 402, couche sédimentaire liée au fonctionnement de l'espace de service (cuisine ?) réoccupant cet espace (voir chapitre 4.2.3.).

51. QT 2209-1. Indéterminée, aes 4, IV^e-V^e s.

Ae: 1,1 g; 12 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 210, couche de remblai/destruction dans le secteur de l'église.

52. QT 2110-1. Indéterminée, bronze, IV^e-V^e s.

Ae: 1,1 g; 10 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 203, couche de remblai dans l'abside de l'église, formant la partie supérieure de l'encaissant du silo 2093.

53. QT 2432-1. Indéterminée, aes 4, IV^e-V^e s.

Ae: 1,1 g; 12 mm

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai dans l'église.

54. QT 2394-3. Indéterminée, aes 4, IV^e-V^e s.

Ae: 1,7 g; 13 mm

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction sous le sable de surface, structures mal conservées à l'ouest de l'église.

55. QT 2280-1. Indéterminée, aes 4, IV^e-V^e s.

Ae: 1,4 g; 12 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, allée centrale à l'intérieur de l'entrée, couche de destruction des superstructures. Voir chapitre 3.2.6.

56. QT 2324-28. Indéterminée, bronze, IV^e-V^e s.

Ae: 1,2 g; 18 mm

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, couche de destruction/remblai couvrant tout l'espace de l'église.

57. QT 2354-1. Indéterminée, bronze, IV^e-V^e s.

Ae: fragment

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, sédiments présents sur le sol de l'église au moment de son abandon, avant sa destruction.

58. QT 2356-1. Indéterminée, bronze, IV^e-V^e s.

Ae: fragment

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 213, sur le sol de l'église.

59. QT 2407-1. Indéterminable (monnaie ptolémaïque?), bronze

Ae: 5,8 g; 19 mm; épaisseur 5 mm

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, pièce 212, interface entre les US QT 2403 et 2408 (constituant l'une et l'autre un remblai, *t.p.q.* VI^e s.).**60. QT 2075-1. Indéterminable**

Ae: 1,8 g; 13 mm

Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, pièce 203 (abside de l'église), comblement de la pièce après l'abandon du silo 2093.

61. QT 2070-1. Indéterminable

Ae: 1,6 g; 17 mm

Contexte archéologique: saison 2000, Qaret el-Toub, pièce 203 (abside de l'église), comblement de la pièce après l'abandon du silo 2093.

62. QT 2209-4-1. Indéterminable

Ae: 1,5 g; 16 mm

Contexte archéologique: saison 2001, Qaret el-Toub, pièce 210, couche de remblai/destruction dans le secteur de l'église.

63. QT 2320-2. Indéterminable

Ae: Fragments

Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, secteur 2, couche de sable de surface.

MONNAIES POST-ROMAINES

64. QT 0000-1. Indéterminable, peut-être une monnaie arabe en bronze

Fruste, deux tenons de coulés

Ae: 1,1 g (fragment); 17 × 12 mm

Contexte archéologique: saison 2003, Qaret el-Toub, provenance précise inconnue.

65. QT 2451-5. Monnaie musulmane (abbaside), dirham, vers 870-892

Ag: 2,1 g; 26 mm

M. MITCHINER, *Oriental Coins and Their Values.**The World of Islam*, Londres, 1977, p. 76

(Al Mu'tamid ?) Contexte archéologique: saison 2002, Qaret el-Toub, premier sol de la pièce 215, niveau de l'occupation récente sur les ruines antérieures.

ABRÉVIATIONS BIBLIOGRAPHIQUES

Geissen et Weiser: A. GEISSEN, W. WEISER, *Alexandrinischer Kaisermünzen der Sammlung des Instituts für Altertumskunde der Universität zu Köln*, 4, *Papyrologica Coloniensia* V, Opladen, 1983.LRBC: R. CARSON, P. HILL, J. KENT, *Late Roman Bronze Coinage AD 324-498*, Londres, 1960.Milne: J.-G. MILNE, *Catalogue of Alexandrian Coins. University of Oxford, Ashmolean Museum*, Londres, 1971.RIC: H. MATTINGLY *et al.*, *The Roman Imperial Coinage*, 10 vol., Londres, 1923-1994.SNG Italia: R. MARTINI, *Sylloge nummorum Graecorum Italia, Milano Civiche Raccolte Numismatiche, XIII, Aegyptus, I, Ptolemaei*, Milan, 1989.Svoronos: J. SVORONOS, *Ta nomismata toy kratoy tun Ptolemaiun*, Athènes, 1904.