



HAL
open science

Les dépotoirs à tessons de Hout-Répit / Atripé et leur matériel inscrit

Anne Boud'Hors, Delphine Dixneuf, Ivan Guerneur, Christian Leitz, Sandra Lippert, Marcus Müller, Carolina Teotino, Naïm Vanthieghem

► To cite this version:

Anne Boud'Hors, Delphine Dixneuf, Ivan Guerneur, Christian Leitz, Sandra Lippert, et al.. Les dépotoirs à tessons de Hout-Répit / Atripé et leur matériel inscrit : Rapport préliminaire (mission 2019/2020). Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orientale, 2021, 121, pp.69-145. 10.4000/bi-fao.10409 . halshs-02952941

HAL Id: halshs-02952941

<https://shs.hal.science/halshs-02952941>

Submitted on 11 Oct 2021

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

BULLETIN DE
L'INSTITUT FRANÇAIS
D'ARCHÉOLOGIE ORIENTALE

TOME 121



LE CAIRE - 2021

Sommaire

ALY Mohamed Ibrahim, KHALED Noha Ahmed

Un naos cintré de Khâemouaset I

ARNETTE Marie-Lys

Deux jeux, un astre, les yeux :
sur un plateau de *senet* biface inédit..... 23

BOJOWALD Stefan

Eine weitere Erklärung für das zweite Kerbtier
in Szene 10 des Mundöffnungsrituals 65

**BOUD'HORS Anne, DIXNEUF Delphine, GUERMEUR Ivan, LEITZ Christian,
LIPPERT Sandra, MÜLLER Marcus, TEOTINO Carolina, VANTHIEGHEM Naïm**

Les dépotoirs à tessons de Hout-Répit/Athribis et leur matériel inscrit.
Rapport préliminaire (mission 2019-2020)..... 69

EICKE Sven

In die Höhle des Löwen.
Teil I: Ein unpublizierter *snd-n*-Hymnus aus Kom Ombo 147

**ERISTOV Hélène, CUVIGNY Hélène
avec la collaboration de VAN RENGEN Wilfried**

Le Faune et le préfet.
Une chambre peinte au Mons Claudianus..... 183

ESCHENBRENNER DIEMER Gersande, SARTINI Lisa, SERPICO Margaret

Rediscovering Black Coffins from Deir el-Medina:
A Comprehensive Approach..... 255

LAVIGNE Olivier

Proposition d'une nouvelle typologie de l'outillage en pierre
(pour travailler la pierre).
L'exemple des carrières d'Hatnoub, en Moyenne Égypte..... 307

MEDINI Lorenzo, VÉGH Zsuzsanna

La stèle abydénienne du directeur des prêtres Ipou d'Hermopolis..... 321

MÉNDEZ-RODRÍGUEZ Daniel Miguel

An Excerpt from the Book of the Twelve Caverns
in the Tomb of Petosiris (Tuna el-Gebel)..... 369

OLETTE-PELLETIER Jean-Guillaume

- Une clé vivante du langage des dieux.
 Un exemple de cryptographie tridimensionnelle sur le trône d'enfant
 de Toutânkhamon (Carter n° 39/JE 62033/GEM 378) 397

RELATS MONTSERRAT Felix, KARLSHAUSEN Christina, DE PUTTER Thierry

- L'usage du calcaire dans l'architecture du temple de Médamoud
 à la lumière des autres temples thébains 413

STAUDER-PORCHET Julie

- Inscriptional Layout in Continuous Texts of the Old Kingdom..... 441

UGGETTI Lorenzo

- The Agents of Hathor in *P.Tor.Botti*
 and the Ptolemaic Temple of Deir el-Medina..... 475

ZAGO Silvia

- A Cosmography of the Unknown:
 The *qbhw* (*ntrw*) Region of the Outer Sky in the Book of Nut 511

Les dépotoirs à tessons de Hout-Répit/ Athribis et leur matériel inscrit

Rapport préliminaire (mission 2019-2020)

ANNE BOUD'HORS, DELPHINE DIXNEUF, IVAN GUERMEUR,
CHRISTIAN LEITZ, SANDRA LIPPERT, MARCUS MÜLLER,
CAROLINA TEOTINO, NAÏM VANTHIEGHEM*

RÉSUMÉ

Dans le cadre des travaux archéologiques conduits par l'Eberhard Karls Universität de Tübingen à Hout-Répit/Athribis en Haute Égypte, la fouille d'une zone de dépotoir située à l'ouest du temple de la déesse Répit a mis au jour un important ensemble d'ostraca et de *tituli*. Ceux-ci, mêlés à toutes sortes de tessons de céramique et de menus objets, avaient été accumulés à cet endroit par les *sebakhin* qui, à la fin du XIX^e s. ou au début du XX^e s., avaient détruit et exploité les structures en briques crues environnantes. Les milliers de textes exhumés sont écrits principalement en démotique, mais aussi en grec, en hiéroglyphes, hiératique, copte et arabe, on compte aussi des ostraca figurés. Cet article présente les résultats préliminaires des travaux archéologiques et de l'étude de la céramique, ainsi qu'un choix de documents qui illustrent ces différents ensembles.

Mots-clés : Athribis (Haute Égypte), ostraca démotiques, grecs, hiératiques, hiéroglyphiques, coptes et arabes, inscriptions d'amphores (*tituli*).

* Anne Boud'hors, CNRS, IRHT, Aubervilliers (UPR 841 du CNRS); Delphine Dixneuf, CNRS, LA3M, Aix-en-Provence (UMR 7298, Aix-Marseille Université, CNRS); Ivan Guermeur, EPHE PSL, AOROC, Paris (UMR 8546, CNRS, ENS, EPHE, PSL); Christian Leitz, Institut für die Kulturen des Alten Orients (IANES), Eberhard Karls Universität Tübingen; Sandra Lippert, CNRS, AOROC, Paris (UMR 8546, CNRS, ENS, EPHE, PSL); Marcus Müller, IANES, Eberhard Karls Universität Tübingen; Carolina Teotino, IANES, Eberhard Karls Universität Tübingen; Naïm Vanthieghem, CNRS, IRHT, Aubervilliers (UPR 841 du CNRS).

ABSTRACT

The archaeological excavations of the Eberhard Karls University, Tübingen, at Hut-Repit/Athribis in Upper Egypt unearthed an important number of ostraca and *tituli* in a dump zone to the west of the Repit temple. These inscribed sherds, mixed with all sorts of ceramics and small objects, were accumulated there by the *sebakhin* who, at the end of the 19th and the beginning of the 20th centuries, destroyed the surrounding mud brick structures and used them for fertilizer. These thousands of texts are written mainly in demotic, but also in Greek, hieroglyphic, hieratic, Coptic and Arabic, and there are also figural ostraca. This article presents the first results of the archaeological work and the ceramological study and gives a selection of documents illustrating the different groups of ostraca.

Keywords: Athribis (Upper Egypt), demotic, Greek, hieratic, hieroglyphic, Coptic and Arabic ostraca, amphora inscriptions (*tituli*).



DEPUIS 2003, une mission archéologique germano-égyptienne de l'université de Tübingen¹ et du ministère des Antiquités d'Égypte², placée sous la direction de Christian Leitz, se consacre à l'étude, la publication et la mise en valeur du site de l'antique Hout-Répit/Athribis, situé près de Sohag³. Les fouilles archéologiques ont déjà permis la mise au jour de plus de douze mille ostraca et inscriptions de jarres, pour l'essentiel en démotique ($\pm 70\%$ de l'ensemble), mais aussi en hiératique, hiéroglyphes, grec, copte et arabe; on compte également de nombreux ostraca figurés. Depuis la campagne conduite au printemps 2018, ce ne sont pas moins de onze mille nouveaux tessons inscrits ou figurés qui ont été exhumés. L'étude de cette documentation considérable, dont la quantité va encore croître fortement au cours des prochaines campagnes, la fouille du dépotoir étant loin d'être achevée, nécessite la mobilisation d'une équipe pluridisciplinaire, actuellement constituée de neuf collaborateurs :

¹ Financée de 2003 à 2004 par la Fritz Thyssen-Stiftung (Cologne), de 2005 à 2020 par la Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, Bonn) et, depuis 2019, cofinancé par la Hellmut und Emma Brunner-Stiftung (Tübingen).

² Représenté par Mohamed Abdelbadia, Fredrika el-Sayed Rasem, Sayed Abdu, El-Mugi Mahmud Selim, Sayed Abderahman, Mohamed Abul Yazid et Alaa el-Qadi.

³ Voir les volumes parus de la série *Athribis*: R. EL-SAYED, Y. EL-MASRY (éd.), *Athribis I. General Site Survey 2003-2007. Archaeological & Conservation Studies. The Gate of Ptolemy IX. Architecture and Inscriptions*, Le Caire, 2012; C. LEITZ, D. MENDEL, Y. EL-MASRY, *Athribis II. Die Inschriften des Tempels Ptolemaios XII.: Die Opfersäle, der Umgang und die Sanktuarräume*, Le Caire, 2010; C. LEITZ, D. MENDEL, *Athribis III. Die östlichen Zugangsräume und Seitenkapellen sowie die Treppe zum Dach und die rückwärtigen Räume des Tempels Ptolemaios XII.*, Temples – Athribis 3, Le Caire, 2017; C. LEITZ, D. MENDEL, *Athribis IV. Der Umgang L 1 bis L 3*, Temples – Athribis 4, Le Caire, 2017; M. Müller, M. El-Bialy, M. Boraik (éd.), *Athribis V. Archäologie im Repit-Tempel zu Athribis 2012-2016*, Temples – Athribis 5, Le Caire, 2019; C. LEITZ, D. MENDEL (in co-operation with the Ministry of State for Antiquities (MSA) mit einem Beitrag von Susan Böttcher), *Athribis VI. Die westlichen Zugangsräume, die Säulen und die Architrave des Umgangs und der südliche Teil des Soubassements der westlichen Außenmauer des Tempels Ptolemaios XII.*, Temples – Athribis 6, Le Caire, 2021; C. LEITZ, *Athribis VII. Übersetzung der Inschriften des Tempels Ptolemaios XII.*, Temples – Athribis 7, Le Caire (à paraître), ainsi que C. LEITZ, D. MENDEL, M. EL-BIALY, *Die Außenwände und westlichen Seitenkapellen des Tempels von Athribis*, Le Caire, 2014.

- Anne Boud'hors : textes coptes ;
- Delphine Dixneuf : études céramologiques ;
- Marina Escolano Poveda⁴ : textes astronomiques ;
- Ivan Guermeur : textes en hiératique ;
- Christian Leitz : textes hiéroglyphiques ;
- Sandra Lippert : coordinatrice du projet d'édition, en charge des textes démotiques ;
- Brian Muhs⁵ : textes démotiques ;
- Carolina Teotino : ostraca figurés ;
- Naïm Vanthieghem : textes grecs et arabes.

Un premier financement de l'Initiative de recherches interdisciplinaires et stratégiques PSL Scripta, « Histoire et pratiques de l'écrit⁶ » et de l'Ifao⁷, a d'ores et déjà permis à plusieurs membres de l'équipe de conduire des missions d'études sur place en 2019-2020. Nous remercions chaleureusement Ahmed Abdel-Halim et les autres responsables du magasin du ministère des Antiquités égyptiennes à Sheikh Hamed de nous avoir permis d'accéder au matériel stocké dans leurs locaux et d'y travailler. Ce premier rapport préliminaire présente le contexte archéologique des découvertes et les résultats prometteurs d'une première mission d'étude du matériel exhumé. Cet aperçu témoigne de la diversité et de l'importance des sources mises au jour, dont l'édition est maintenant bien engagée.

Plusieurs documents présentent des efflorescences de sel qu'une restauration permettra vraisemblablement d'éliminer, dans certains cas l'encre est très effacée et les textes ne sont lisibles qu'après un traitement de l'image par ImageJ/DStretch⁸. Des photographies infra-rouges ou multispectrales faciliteront grandement la lecture de certains documents⁹. Par ailleurs, il n'est pas exclu que des documents fragmentaires, brisés par les *sebakhins* quand ils détruisirent les structures de briques crues où se trouvaient ces ostraca, pourront être réunis lorsque l'ensemble de ce secteur aura pu être fouillé, certaines cassures paraissent en effet assez modernes.

⁴ Lecturer in Egyptology, Department of Archaeology, Classics & Egyptology, University of Liverpool.

⁵ Associate Professor, The Oriental Institute of the University of Chicago.

⁶ 2^e AAP de l'IRIS PSL Scripta (2018), projet « Écrire sur des tessons – étude des ostraca du temple de Hout-Répit en Haute Égypte » ; demande de renouvellement acceptée.

⁷ AAP 2020 de l'Ifao, projet « Les ostraca d'Atripé hiéroglyphiques, hiératiques, démotiques, grecs, coptes et arabes » ; demande de renouvellement acceptée.

⁸ DStretch est un plugin au logiciel ImageJ (<https://imagej.nih.gov/ij/index.html>) développé par Jon Harman pour le traitement d'images numériques d'art rupestre (<https://www.dstretch.com/>).

⁹ Les images numériques en couleur prises lors de la documentation initiale des ostraca ont ici été transformées en images noir et blanc à l'aide d'un outil du logiciel AdobePhotoshop qui permet d'éclaircir les tons rouges et jaunes du fond céramique de manière ciblée.

I. DER ARCHÄOLOGISCHE KONTEXT DER OSTRAKA¹⁰

Marcus Müller

Das Gelände des antiken Athribis liegt *ca.* 7 Kilometer südwestlich von Sohag, demnach westlich des Nils und somit gegenüber von Achmim, der Hauptstadt des 9. oberägyptischen Gaus. Dessen bedeutendste Gottheit ist Min, und auf diesen Bezug nehmend errichteten Ptolemaios IX. und sein Sohn, Ptolemaios XII., einen großen Tempelbezirk für Min-Re, dessen Gemahlin Repit und ihrer beider Sohn Kolanthes. Seine Lage am Fuß der gut 200 Meter hohen, westlich gelegenen Gebirgskette des Gebel Adruba dürfte kein Zufall sein, denn das häufigste Epitheton der löwenköpfigen Repit lautet „Auge des Horus im Westen“.



© Athribis-Projekt Tübingen

FIG. 1.1. Pylon eines verschütteten Tempels.

Zwischen dem Repit-Tempel von Ptolemaios XII. und dem Berg befindet sich eine große, bislang unerforschte Fläche, deren südlicher Ankerpunkt ein von W.M.F. Petrie in kleinen Teilen freigelegter Pylon ist (Fig. 1.1–1.2).¹¹ Dessen Achse steht im rechten Winkel zum Repit-Tempel,

¹⁰ Für die Feldarbeit und Dokumentation bedanken wir uns bei Barbora Janulíková, Philipp Kramer, Paula Bauer, Stefan Baumann, Stephan Blum, Günter Heindl, Sandra Müller, Henrik Brahe, Tim Eggert, Mohamed Kenawi, Patricia Elsner, Janine Traber, Haithme Mahdy und Carmen Rac; ebenso bei Stefan Krmnicek (Numismatik), Gillian Pyke (Keramologie); desweiteren bei den ägyptischen Verantwortlichen Mohamed Abdelbadia, Fredrika el-Sayed Rasem, Sayed Abdu, El-Mugi Mahmud Selim, Mohamed Abul Yazid, Sayed Abderrahman, Alaa el-Qadi, Ahmed Sadiq und Ahmed Abdelhalim.

¹¹ W.M.F. PETRIE, *Athribis*, BSAE 14, London, 1908, 10, Tf. XXXV; J. KOŚCIUK, „The Architectural Record. A General Description of the Individual Areas of the Town and their Monuments“, in *Athribis I*, 113f.; 135, Abb. 2.3.28.

so daß sich der hinter dem Pylon befindliche, noch verschüttete Tempel nach Westen, zum Berg hin, erstreckt. Nach Norden dehnt sich die genannte Fläche noch *ca.* 150 Meter ohne erkennbares archäologisches Monument bis zum vermuteten Rand des antiken Athribis aus. Die gesamte Zone – zwischen Berg, Pylon-Tempel und dem Tempel Ptolemaios' XII. – ist seit 2018 einer der Forschungsgegenstände des Tübinger Athribis-Projekts.¹² Sie erschien deswegen besonders vielversprechend, weil Inschriften des Repit-Tempels von Ptolemaios XII. verraten, daß es westlich von ihm mindestens drei weitere Heiligtümer gibt¹³, von denen eines Osiris gewidmet ist. Daher legten wir von Januar bis März 2018 eine 40 × 10 Meter große West-Ost-orientierte Sondage an (Fig. 1.2–1.3), die in der Achse des westlichen Tors des Repit-Tempels steht, das eine große Osiris-Figur ziert, die erwartungsgemäß nach Westen blickt¹⁴. Diese Grabungsfläche (Areal 33) bezeichnen wir der Übersichtlichkeit halber als Osiris-Sondage. In ihr fanden sich 1450 Ostraka und in einem kleinen Tiefschnitt vier große, im Verband liegende Blöcke, die ebenso wie die des Repit-Tempels aus lokalem Kalkstein geschlagen sind und überdies die gleiche Höhe (45 cm) aufweisen wie die im Repit-Tempel verbauten Mauerblöcke (Fig. 1.4). Ihr architektonischer Zusammenhang und somit ihre Funktion sind noch unklar.

An die Osiris-Sondage schließt sich in ihrer westlichen Hälfte und nach Süden gewandt eine 40 × 20 m große, im Februar 2019 eröffnete Grabungsfläche an, welche dank tausender Ostraka den Namen „Ostraka-Grabung“ erhielt (Areal 36, Fig. 1.2). Da in beiden Arealen bis zum Ende der XVIII. Athribis-Kampagne (2019-2020) sehr viele Ostraka gefunden wurden

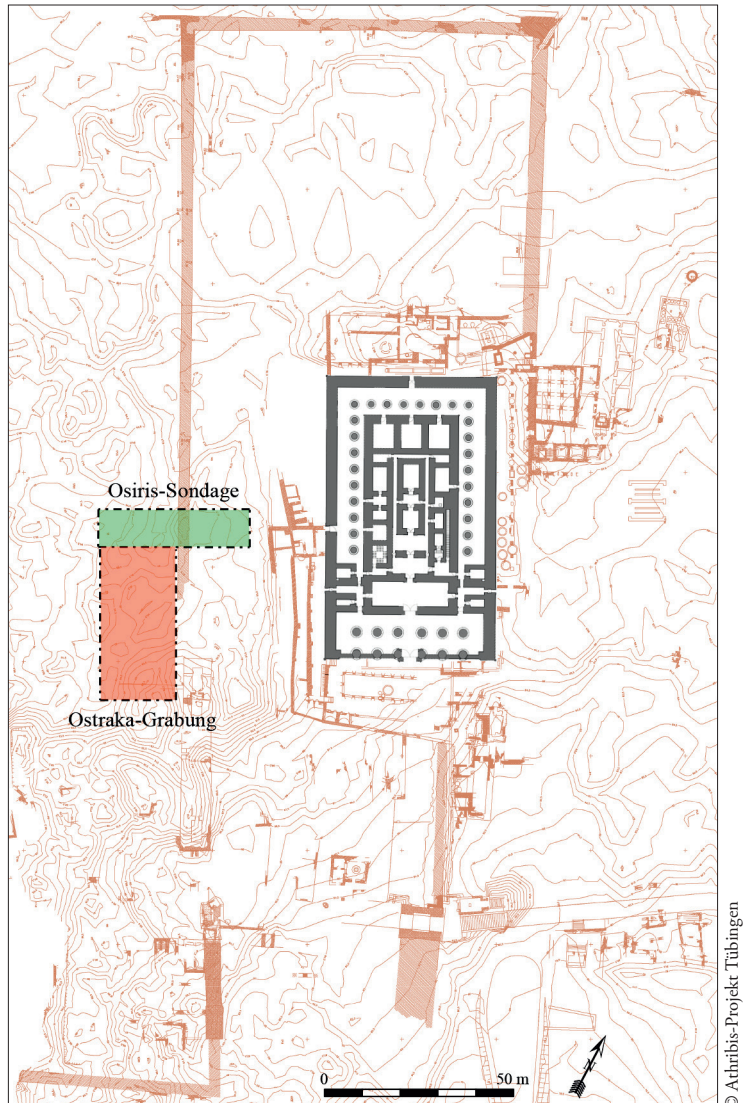


FIG. 1.2. Plan des Tempelbezirks.

© Athribis-Projekt Tübingen

¹² Inzwischen wurde der Tempel Ptolemaios' XII. vollständig ausgegraben sowie seine Texte und Szenen aufgenommen und ausgewertet, s. die oben genannten Publikationen der Athribis-Reihe.

¹³ Für Einzelheiten siehe *Athribis VII*, Kapitel 33 (im Druck).

¹⁴ *Athribis IV*, 184 (M 3, 106).

(zusammen fast 12 000), sie eine zusammenhängende Grabungsfläche bilden, die ostrakareichen Schichten identische Charakteristika aufweisen und diese Fundgattung den Kern des Aufsatzes bildet, werden sie als Einheit betrachtet. Jeder Fund erhält eine viergliedrige Nummer, als Beispiel 17-36-5/1967, die sich aus folgenden Bestandteilen zusammensetzt¹⁵:

- Die erste Ziffer steht für die jeweilige Kampagne des aktuellen Athribis-Projekts,
- die zweite nennt das Areal,
- die dritte die Locusnummer (Schicht)
- die letzte ist die Individualnummer im Locus.



© Athribis-Projekt Tübingen

FIG. 1.3. Osiris-Sondage, hinten das Gelände der noch unausgegrabenen Ostraka-Grabung.

¹⁵ Ostraka-Funde der Kampagnen vor 2012 tragen eine zweigliedrige Nummer, z.B. 2008.28, bestehend aus der Jahreszahl und einer Ostraka-Individualnummer innerhalb der Kampagne.



© Athribis-Projekt Tübingen

FIG. 1.4. Osiris-Sondage: Kalksteinblöcke im Verband.

Durch die Verwerfungen der *Sebachin* und die Ausgrabungen des 20. Jh. mitsamt ihren beachtlichen Schutthalden ist die natürliche Oberflächengestalt vor allem an der westlichen Randzone des Tempels stark verändert. Charakteristisch für das leicht nach Osten geneigte Gelände zwischen Berg und Repit-Tempel sind die markanten Schutthügel von beträchtlicher Höhe und Steilheit (Fig. 1.1 und 1.3), wie sich in den Oberflächenniveaus zu Beginn der Grabungen zeigte: von 94,52–92,92 m üNN in der Osiris-Sondage und von 95,81–92,13 m üNN in der Ostraka-Grabung. Dadurch ergab sich die stattliche Höhendifferenz von 3,68 m allein an der Oberfläche, was einerseits auf die umfangreiche, sehr zerstörerische Tätigkeit der *Sebachin* zurückzuführen ist und andererseits auf den Schutt der früheren Ausgrabungen von Petrie (1907–1908)¹⁶ und der ägyptischen Altertümmerverwaltung (1981–1997)¹⁷.

Weil der Schwerpunkt des Aufsatzes auf den Ostraka liegt, soll vorzugsweise der archäologische Kontext dieser Schichten vorgestellt und die anderen Befunde und Fundobjekte nur kurz angerissen werden. Die kombinierte Grabungsfläche der Osiris-Sondage und der Ostraka-Grabung zeigt, grob vereinfacht, zwei unterschiedliche Gesichter: Die östliche Hälfte der Osiris-Sondage enthält bereits knapp unter dem Oberflächenschutt archäologisch intakte Strukturen, die nach Ausweis der Keramik ins 6.–8. Jh. datieren und zur Klosteranlage gehören, welche an allen vier Seiten rund um den großen Repit-Tempel errichtet wurde. Demgegenüber

¹⁶ W.M.F. PETRIE, *Athribis*, 1f.

¹⁷ R. EL-FARAG, U. KAPLONY-HECKEL, K.P. KUHLMANN, „Recent Archaeological Exploration at Athribis“, *MDAIK* 41, 1983, p. 1–8; Y. EL-MASRY, „More Recent Excavations at Athribis in Upper Egypt“, *MDAIK* 57, 2001, p. 205–218; M. ABUL-YAZID, S. HAMMAM, S. ABERRAHMAN, A. EL-QADI, „Excavations in the Temple of Repit at Athribis in the 1980s“, in *Athribis V*, 427–436; die Grabung von 1997 ist noch unpubliziert.

ist die große restliche Grabungsfläche durch lockere Füllschichten mit nur einem konstruktiven Befund charakterisiert: Ein Lehmziegelgebäude und daneben befindliche Mauerkronen ragen noch weit in die Tiefe und gehören damit in stratigraphisch ältere Kontexte (Fig. 1.5).



© Athribis-Projekt Tübingen.

FIG. 1.5. Ostraka-Grabung: Treppengebäude aus Lehmziegeln.

Der östliche Teil der Osiris-Sondage

Etliche obere Schichten sind als *Sebachin*-Schutt zu deuten. Am interessantesten ist eine lange West-Ost-orientierte Lehmziegelmauer, die aus vier Reihen Rollchar errichtet ist, was für große Stabilität und Haltbarkeit sorgt (Fig. 1.6). Man darf also davon ausgehen, daß eine lange Nutzungsdauer dieses Baues beabsichtigt war. Ihre feuergerötete Mauerkrone weist auf eine größere Brandkatastrophe, die das Nutzungsende zumindest dieses Gebäudeteils herbeiführte. Diese Mauer fugt an die bereits bekannten, weiter östlich gelegenen Klostermauern an, was eine größere Ausdehnung des Klosters nach Westen belegt.



© Athribis-Projekt Tübingen

FIG. 1.6. Osiris-Sondage: Klostermauer aus Lehmziegeln.

Mehrere Lehmfußböden belegen eine kontinuierliche Begehung über Jahrhunderte hinweg. Ansonsten fanden sich etliche Schutt- und Sandschichten des 6.–8. Jh., also aus der Zeit der Klosternutzung, wobei Federn, Kleinviehkot, Fell- und Pflanzenreste eine domestische Nutzung andeuten, vermutlich Tierhaltung. Ebenso wie im großen Tempel darf man auch hier von einer regelmäßigen Anwesenheit von Schafen und Ziegen ausgehen, denn die archäozoologische Auswertung bezeugte Schafe und Ziegen als beliebteste Nutztiere, die einen Großteil der Knochen des großen Tempels ausmachen. Zudem fanden sich Wasserbüffel, selten Kühe, Schweine, Pferde, Kamele und Hasen.¹⁸ Ein etwas zentraler gelegener Bereich wies Reste intakter Schichten auf (16-33-21 bis 16-33-32: Lehmfußböden, lehmige Begehungsflächen, Sandschichten), die ebenfalls aufgrund des gleichen tierverwandten Abfalls und botanischer Reste auf Tierhaltung hinweisen. Insbesondere gestampfte Lehmfußböden mit vielen Gräsern und Stengeln sowie Tierkot sind eindeutige Indizien dafür, wie sich auch im großen Tempel zeigte.¹⁹

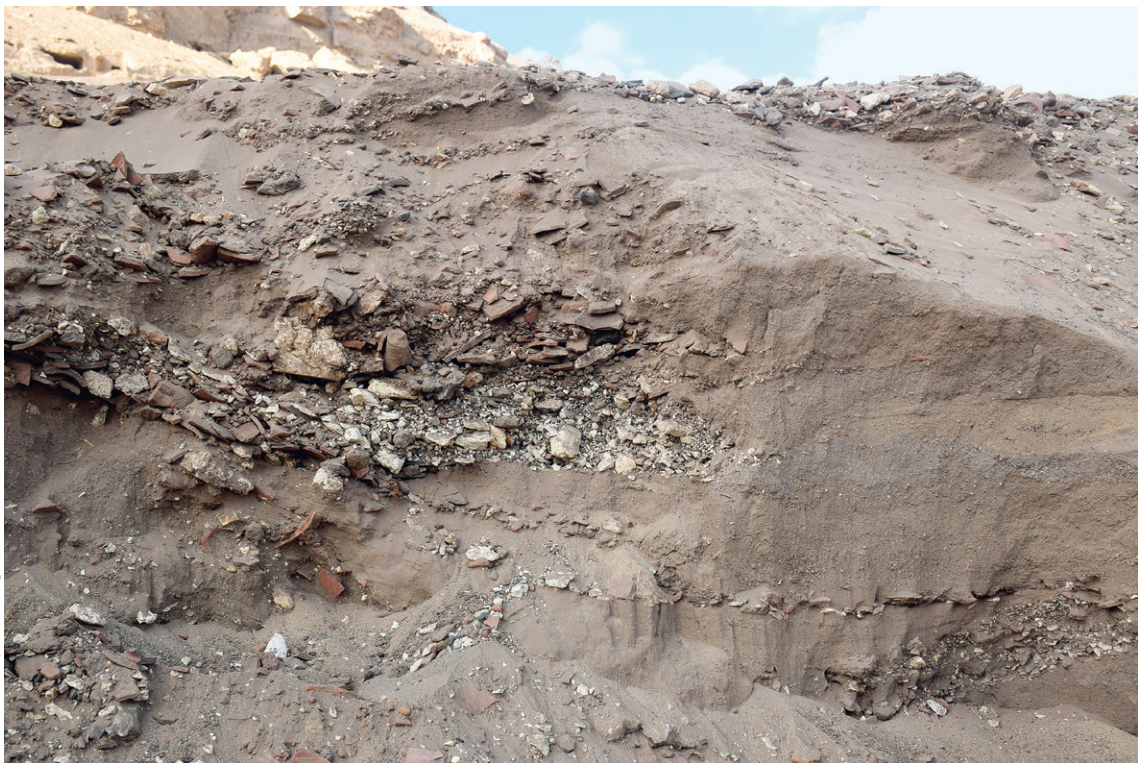
¹⁸ S. VERMEERSCH, *Analysis of the Early Islamic Fauna at Athribis, Upper Egypt*, unpubl. Masterarbeit, Universität Tübingen, 2017, 32–39, 58–60, 67–69.

¹⁹ M. MÜLLER, „Erste Ergebnisse der Ausgrabungen im Repit-Tempel zu Athribis 2012–16“, in *Athribis V*, 28, 31, 44–45, 48, 53–54, 56–59, 62, 64.

In der Osiris-Sondage waren vier Schichten besonders reich an Ostraka (16-33-17, 16-33-35, 16-33-44, 16-33-51). Dabei fällt auf, daß alle vier Loci ebenso wie die ostrakareichen Schichten der Ostraka-Grabung zur selben Befundkategorie „lehmiger Sand“ gehören, d.h. eine vorwiegend sandige Schicht mit beachtlichem Anteil aus trockenen, kleinen Lehmteilchen. Weitere Einschlüsse, wie beispielsweise Gräser und Holzkohle, treten in geringer Quantität auf. Für zukünftige Arbeiten ist es von großer Bedeutung, daß die beiden Schichten des Tiefschnitts (Fig. 1.4) trotz der kleinen Fläche ebenfalls zahlreiche Ostraka (*ca.* 140) enthielten. Da wir in der angrenzenden Ostraka-Grabung dieses tiefe Niveau noch nicht erreicht haben (Stand März 2020), sind in den kommenden Schichten der Ostraka-Grabung ebenfalls viele Ostraka zu erwarten, zumal die darüber liegenden Abhübe (17-36-1 bis 17-36-5) schon mehrere Tausend Ostraka erbrachten.

Der westliche Teil der Osiris-Sondage und die Ostraka-Grabung

Die Schichten dieser Zone sind extrem gestört und durchmischt, was zu einer enormen, auch kleinteiligen Heterogenität führte: Es handelt sich um sehr lockeres, sandiges Material ohne archäologische Schichtung, wobei sich das Fehlen dichter, fester, ungestörter Schichten auch an den Arealgrenzen zeigte, indem das sandige, lockere Material ständig nachrutschte (Fig. 1.7). Obwohl keine deutlichen Unterschiede in Material, Festigkeit, Dichte und Farbe sowie der Fundobjekte erkennbar waren, gruben wir nach Entfernung des hügeligen Oberflächenschutts 17-36-1 vorsichtshalber in Abhüben von *ca.* 40 cm (Loci 17-36-2 bis 17-36-5), um etwaige stratigraphische Differenzen bei der Auswertung des Fundmaterials nachvollziehen zu können.



© Athribis-Projekt Tübingen.

FIG. 1.7. Ostraka-Grabung: verworfene, gestörte Schichten.

Im Nordwesten der Ostraka-Grabung erschienen nach Ausgrabung von 17-36-2 Mauerkronen eines Lehmziegelkomplexes, dessen Ausdehnung Mitte März 2020 noch unklar blieb, zumal sich Mauern nach Süden und nach Westen ins unausgegrabene Gelände fortsetzen (Fig. 1.5). Bislang erkennbar ist ein zentral gelegenes Treppenhaus mit drei um einen massiven Kern rechtwinklig nach unten führenden Treppenfluchten aus Lehmziegeln, die jeweils auf ein Gewölbe gebaut sind. An der Ostseite des Treppenhauses befindet sich eine Nische mit Bogen. Östlich neben dem Treppenhaus verläuft eine Nord-Süd-orientierte, mehrere Meter lange Mauer, die noch ohne architektonischen Zusammenhang ist. Südlich des Treppenhauses liegt ein West-Ost-orientierter Korridor, an dessen Südseite ein noch nicht ausgegrabenes Gewölbe gen Süden in die Tiefe führt. Über diesem liegt eine West-Ost-orientierte Treppe mit vier Stufen, die jeweils mit einer Kalksteinplatte gedeckt sind. Schließlich erkennt man südlich des Korridors eine Nord-Süd-orientierte Mauer mit zwei vermauerten Türen (Fig. 1.5). Die südliche Fortsetzung dieser Mauer ragt in die darunter liegende, noch nicht ausgegrabene Schicht, weswegen die Größe und Gestalt dieses Gebäudes der Entdeckung harren.

Im Südwesten lag zwischen dem vierten und fünften großflächigen Abhub (17-36-4 bzw. 17-36-5) die Steinsplitterschicht 18-36-I, die aufgrund ihrer Nähe zum nördlichen Pylonturm der Rest einer Zerstörungsschicht des dazugehörigen Tempels sein könnte. Erwartungsgemäß enthielt sie nur sieben Ostraka, dafür aber einen Mahlstein aus Rosengranit als Beleg für wirtschaftliche Aktivitäten.

Nahe der südöstlichen Arealecke fand sich ein intaktes Schichtpaket, das älter als die ausgegrabenen Schuttschichten ist und sehr stark durch Gruben und Gräben gestört ist, die wohl den *Sebachin* zuzuschreiben sind. An seinen Rändern sind vorwiegend gepresste Pflanzenschichten mit Kot von Schafen/Ziegen erkennbar, die wie im Ostteil der Osiris-Sondage auf Tierhaltung schließen lassen. Diese Schichten dehnen sich gen Süden über die Grabungsgrenze aus und blieben unausgegraben.

Eine kursorische Durchsicht des Fundmaterials aus den voluminösen Schuttmassen und *Sebachin*-Schichten der Ostraka-Grabung sowie der kleinen Schichten der Osiris-Sondage zeigt ein reiches Spektrum, welches wesentliche Erkenntnisse zum Lebensalltag der Bevölkerung vermittelt. Wie gewöhnlich bildete Keramik die größte Fundkategorie, die zusammen mit den Einzelfunden vornehmlich aus römischer, byzantinischer, aber auch aus frühestmittelalterlicher Zeit stammt. Deswegen darf man annehmen, daß die Ostraka aus einem Kontext stammen, in dem die Zone vor dem Berg auf vielfältige Weise im Rahmen eines Tempelkomplexes und später im monastischen Zusammenhang genutzt wurde.

Im verlagerten Siedlungs- und Klostermaterial waren auch zahlreiche Funde enthalten, die auf eine Entsorgung ausgedienten Hausrats und Werkzeugs hinweisen,²⁰ was zeigt, daß diese Zone im Frühmittelalter als Müllhalde genutzt wurde, möglicherweise auch schon seit Beginn der Nutzung des Areals in römischer Zeit. Nebst den vielen Ostraka und der Gefäßkeramik kamen viele kleine, oft verrollte Kalksteinfragmente mit Reliefs und hieroglyphischen Schriftzeichen zutage, was in unmittelbarer Nachbarschaft zum Pylon-Tempel nicht verwundert. Zudem gab es Bauteile aus Bronze und Eisen (z.B. Nägel, Haken, Drähte, Ösen), Architekturelemente aus Kalkstein (z.B. Leisten, Fenster, Hohlkehlen), Fliesen und Verkleidungen aus edlem Gestein (z.B. Marmor, Brekzie, Quarzit), Gefäßfragmente aus Glas,

²⁰ Zahlreiche Abbildungen von Einzelfunden in *Athribis V*, Tafelband.

Münzen, zwei Münzgußformen (Theodosius I.), Textilien, Leder (z.B. eine Messerscheide), Schnüre, Perlen (aus Halbedelsteinen, Fayence und Glas), Anhänger (z.B. in Gestalt des Bes), Arm- und Fußreifen aus Horn, Gewandnadeln aus Bronze und Eisen, Öllampen, Spielsteine, ein Würfel sowie Fragmente von Figurinen. Bedingt durch die Trockenheit und die günstigen Bodenverhältnisse sind die Holzobjekte meistens gut erhalten, beispielsweise Haar- und Webkämme oder ein Schlüssel. Zwei Funde, die unter allen hervorstechen, sind seltene Bronzenadeln, deren Kugelkopf mit Kreisaugenmuster verziert sind (z.B. 16-33-31/9, Fig. 1.8).



© Athribis-Projekt Tübingen

FIG. 1.8. Nadel mit verziertem Kugelkopf, Bronze (16-33-31/9).

2. LES OSTRACA D'ATHRIBIS (SHEIKH HAMAD), APPROCHE CÉRAMOLOGIQUE

Delphine Dixneuf

Du 4 au 20 novembre 2019, nous avons effectué une première mission d'étude céramologique des ostraca découverts sur le site d'Athribis²¹ et conservés au magasin archéologique du ministère des Antiquités égyptiennes à Sheikh Hamad, sous la responsabilité de l'inspecteur Ahmed Abdel-Halim. Cette première mission consistait notamment à évaluer la quantité de matériel à étudier et, ce faisant, le nombre de missions à effectuer. Elle devait permettre d'établir une méthode d'analyse propre à l'étude de ce matériel inscrit, qui soit utile aussi bien aux céramologues qu'aux philologues. Il s'agissait également de réfléchir aux différents objectifs à atteindre au terme de l'étude, notamment la caractérisation des fabriques et des formes, le choix des matériaux, et les relations entre les supports et les textes. Pour ce faire, nous nous sommes inspirés des travaux de Clementina Caputo, qui a beaucoup travaillé sur l'analyse des ostraca du point de vue céramologique²². Nous avons pu bénéficier, de surcroît, de l'aide de Gillian

²¹ Voir plus haut en ce qui concerne le contexte de découverte de ces ostraca.

²² Je remercie Clementina Caputo qui a accepté de relire ce texte. Parmi les nombreuses contributions de cette autrice, nous avons choisi de retenir C. CAPUTO, « Looking at the Material: One Hundred Years of Studying Ostraca from Egypt »

Pyke, en charge de l'étude de la céramique découverte sur le site d'Athribis²³. Enfin, l'étude de Colin A. Hope sur les ostraca découverts à Ismant el-Kharab, l'ancienne Kellis²⁴, et celle de Pascale Ballet sur les ostraca exhumés à Éléphantine²⁵ ont été une source complémentaire d'inspiration pour mettre au point notre méthode d'étude.

Nous avons donc choisi d'analyser ces tessons en suivant la méthode d'étude « classique » des céramiques et en l'adaptant aux supports que sont les ostraca. Parmi les critères pris en considération, nous avons choisi :

- La nature de l'argile employée (importée ou égyptienne – suivant les principales familles d'argiles en usage en Égypte : siliceuse ou alluviale, calcaire et kaolinique, auxquelles a été ajouté un numéro de 1 à *n*) ;
- La couleur des surfaces et de la cassure ;
- La texture et l'aspect général de la pâte (**a** : texture fine ; **b** : texture moyennement fine ; **c** : texture moyennement grossière ; **d** : texture grossière) ;
- Les inclusions : la couleur, l'aspect, la taille, la forme, la fréquence et parfois la mention hypothétique de leur nature²⁶. Il convient cependant de rappeler ici que ces observations n'ont malheureusement pas pu être faites sur des cassures fraîches²⁷ ; il faut donc rester prudent sur cet aspect de l'étude ;
- Le façonnage final (lissage, peignage, raclage, etc.) ;
- Le traitement de surface (présence d'un engobe, d'un décor peint, incisé, excisé, etc.) ;
- Le type de vase (amphore suivant la typologie des Amphores Égyptiennes 1 à 7²⁸, céramique fine²⁹, forme ouverte, forme fermée, etc.) ;
- La partie du vase (bord, col, épaule, panse ou fond ; il faut toutefois noter ici que la majeure partie des tessons inscrits concerne des fragments de panse) ;
- Les dimensions du tesson : hauteur, largeur et épaisseur en cm.

in C. Ritter-Schmalz, R. Schwitter (éd.), *Antike Texte und ihre Materialität. Alltägliche Präsenz, mediale Semantik, literarische Reflexion*, Materiale Textkulturen 27, Berlin, Boston, 2019, p. 93-117, et C. CAPUTO, J.M.S. COWEY, « Ceramic Support and Their Relation to Texts in Two Groups of Ostraca from the Fayum » in F.A.J. Hoogendijk, S.M.T. van Gompel (éd.), *The Materiality of Texts from Ancient Egypt. New Approaches to the Study of Textual Material from the Early Pharaonic to the Late Antique Period*, P.L.Bat. 35, Leyde, Boston, 2018, p. 62-75.

²³ Je tiens également à remercier Gillian Pyke pour son aide et ses conseils précieux. Concernant la céramique d'Athribis, on renverra à ses deux contributions : G. PYKE, « The Ceramic Material from Athribis. The 2007/8 – 2010/11 Seasons » in *Athribis V*, p. 221-294, et G. PYKE, « The Ceramic Material from Athribis. The 2012/13 – 2014/15 Excavation Seasons » in *Athribis V*, p. 295-362.

²⁴ C.A. HOPE, « The Ostraka and the Archaeology of Ismant el-Kharab » in K.A. Worp (éd.), *Greek Ostraca from Kellis: O. Kellis nos 1–293*, DakhOP-Monogr. 13, Oxford, 2004, p. 5-28.

²⁵ P. BALLET, « La Collection Clermont-Ganneau. Les supports céramiques » in H. Lozachmeur (éd.), *La Collection Clermont-Ganneau: ostraca, épigraphes sur jarres, étiquettes de bois*, MAIBL 35, Paris, 2006, p. 106-133.

²⁶ Ces observations ont été réalisées au moyen d'une loupe au grossissement × 20.

²⁷ Cette contrainte avait déjà été évoquée par S.P. VLEEMING, *Ostraka Varia: Tax Receipts and Legal Documents on Demotic, Greek, and Greek-Demotic Ostraka, Chiefly of the Early Ptolemaic Period, from Various Collections*, P.L.Bat. 26, Leyde, New York, Cologne, 1994, p. 149, et rappelée par C. CAPUTO, in *Antike Texte und ihre Materialität*, p. 101.

²⁸ J.-Y. EMPEREUR, M. PICON, « Les ateliers d'amphores du lac Mariout » in J.-Y. Empereur (éd.), *Commerce et artisanat dans l'Alexandrie hellénistique et romaine. Actes du Colloque d'Athènes, organisé par le CNRS, le Laboratoire de céramologie de Lyon et l'École française d'Athènes, 11 – 12 décembre 1988*, BCH-Suppl. 33, Athènes, 1999, p. 77-78, fig. 2-6 ; D. DIXNEUF, *Amphores égyptiennes. Production, typologie, contenu et diffusion (III^e siècle avant J.-C. - IX^e siècle après J.-C.)*, EtudAlex 22, Alexandrie, 2011.

²⁹ D'après la classification de M. RODZIEWICZ, Z. KISS, *La céramique romaine tardive d'Alexandrie*, Alexandrie 1, Varsovie, 1976.

L'ensemble de ces données, relatives à la pâte, la forme et la fonction, nous a permis d'établir un classement préliminaire. Durant cette première mission, 645 ostraca ont ainsi pu être étudiés. Comme nous l'avons vu plus haut, le critère le plus facile à déterminer concerne la nature de la pâte, nous avons donc établi une liste des fabriques en usage selon un code de classification simple. Seize fabriques ont été identifiées ; parmi celles-ci, on retrouve sept fabriques en pâte alluviale, trois en pâte calcaire, une en pâte kaolinitique, vraisemblablement originaire de la région d'Assouan, et cinq en pâtes importées dont les origines n'ont pu être déterminées. Cependant, deux grands groupes de pâtes ressortent de ce lot (fig. 2).

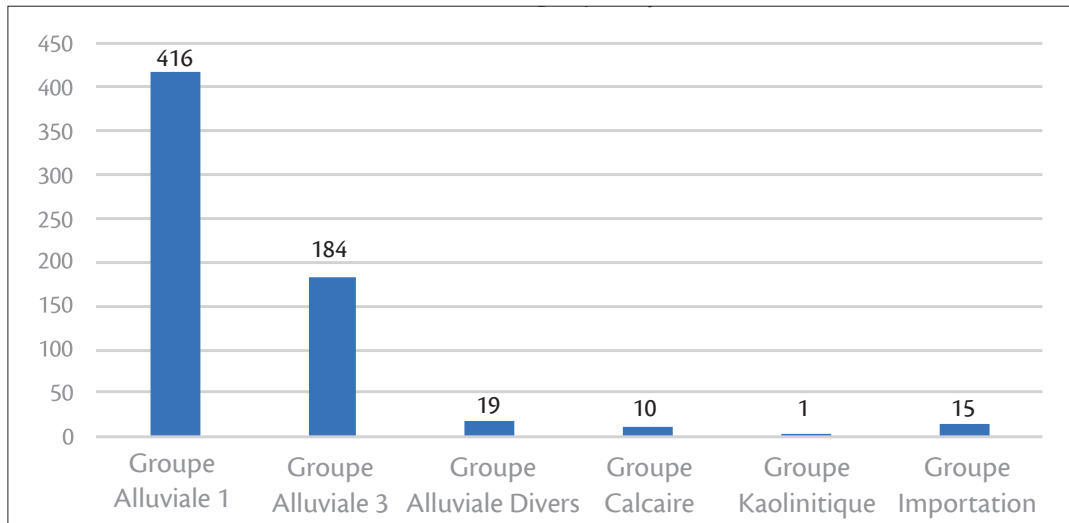


FIG. 2. Répartition des tessons étudiés suivant les principaux groupes de pâtes.

Il s'agit tout d'abord du groupe *Alluviale 1* qui caractérise presque uniquement des amphores et rassemble des pâtes de nature alluviale, généralement de couleur marron, parfois à cassure zonée : marron à rouge ou à cœur gris-bleu. La couleur de la surface externe est marron à brun-rouge. La texture peut être fine et légèrement sableuse (groupe 1a) ou moyennement fine et moyennement sableuse (groupe 1b). Il faut toutefois préciser que la texture de la pâte change suivant les différentes parties de l'amphore ; elle est plus grossière pour le col et les anses – avec souvent des particules végétales – et plus fine pour l'épaule, la panse et le fond. En surface, on observe souvent à l'œil nu des particules de mica. La surface interne est généralement poissée, mais cela n'est pas systématique.

Un second groupe de pâte est également assez bien représenté ; il s'agit du groupe *Alluviale 3*. Cette fabrique concerne principalement des amphores, mais pas uniquement, puisqu'on trouve également quelques formes fermées de type jarre de stockage. La surface externe est de couleur rougeâtre et la surface interne est généralement grise. La cassure est zonée : rouge à gris-bleu. Là encore, on distingue deux sous-groupes suivant la texture de la pâte et la présence de quartz sableux. Le sous-groupe a rassemble des pâtes de texture fine et légèrement sableuse ; le sous-groupe b comprend des pâtes de texture moyennement fine et moyennement à assez sableuse, avec quelques quartz de grande taille. Un troisième sous-groupe c a également été observé ; il ne concerne qu'un seul tesson du matériel étudié,

un fragment appartenant, selon toute vraisemblance, à une marmite ; la pâte est de texture moyennement fine et présente plusieurs pores. La cassure est zonée : rouge à cœur gris-mauve ; les inclusions consistent en quelques particules végétales et de quartz sableux de taille diverse. La surface externe est rouge.

En dehors de l'établissement d'une liste des groupes de pâtes, cette première mission a également permis plusieurs observations sur la nature du matériel étudié. Ce matériel se compose majoritairement de fragments d'amphores égyptiennes en pâte alluviale, soit plus de 90 % de l'ensemble du lot étudié ; les amphores étaient, selon toute vraisemblance, les céramiques les plus fréquentes à ramasser et à utiliser comme support d'écriture sur le site d'Athribis. Une partie de ces amphores semble se rattacher au groupe des Amphores Égyptiennes 3 (AE 3) produites durant l'époque romaine. Cependant, en ce qui concerne les fragments de panses, un travail en collaboration avec les épigraphistes permettra de confirmer cette hypothèse ou de l'infirmier, et peut-être d'attribuer ces panses à l'époque ptolémaïque ou à l'Antiquité tardive et le début de l'époque médiévale. En l'état actuel de notre recherche, il nous apparaît, en ce qui concerne les fragments de panses, difficile de les dater, car les fabriques 1 et 3 semblent avoir été utilisées durant une longue période. Enfin, le reste du matériel consiste en de la céramique commune, principalement des formes fermées dont des jarres de stockage, de rares marmites et une jatte.

De plus, certains fragments d'amphores, en particulier les cols et les épaules, permettent de confirmer que ces tessons inscrits correspondent plutôt à des inscriptions de jarres ou *dipinti*³⁰ ; à ce jour, nous avons comptabilisé au minimum 77 fragments³¹. Ces textes courts sont notamment inscrits à la base du col, souvent à la jonction avec l'épaule ; il semble dans ces cas s'agir d'amphores AE 3. Cependant, on rappellera que dater un simple tesson de panse n'est pas aisé et que la collaboration avec les épigraphistes est indispensable.

La mission prévue à l'automne 2020 n'ayant pas pu avoir lieu à cause de la pandémie de Covid-19, nous espérons pouvoir retourner sur le site à l'automne 2021 ; il s'agira de continuer l'étude céramologique des *ostraca* et de procéder au dessin des formes identifiées.

³⁰ La présence de *dipinti* inscrits à la base du col et sur le haut de la panse des amphores est notamment bien connue pour l'Antiquité tardive ; on pense notamment aux nombreuses amphores AE 7-LRA 7 retrouvées sur le site de Baouît et comportant ces inscriptions peintes. Cette pratique est connue dès l'époque romaine, voir par exemple les *dipinti* ou *tituli picti* inscrits sur des amphores AE 3 et sur des gourdes du site de *Didymoi* dans le désert oriental (H. CUVIGNY « Instrumentum inscriptum » in *ead.* (éd.), *Didymoi. Une garnison romaine dans le désert Oriental d'Égypte*, II : *Les textes*, FIFAO 67, Le Caire, 2012, p. 179-219).

³¹ À ce nombre devront être ajoutées les inscriptions de jarres, identifiées par les épigraphistes, sur de simples tessons de panse.

3. OSTRACA DÉMOTIQUES

Sandra Lippert

D'après les premières estimations, 70 à 75 % des tessons inscrits d'Athribis portent des textes en démotique. Parmi ceux-ci, environ 10 % sont des inscriptions d'amphores (voir 3.1.1 et 3.1.2), et 90 % des ostraca au sens propre. Le groupe le plus important, parmi ces derniers, est celui des textes administratifs et économiques, avec de nombreux comptes d'argent, de céréales, de vin ou d'autres produits (voir 3.2 et 3.3), des listes ainsi que des reçus et des commandes. Un groupe plus restreint, mais néanmoins important, relève de l'activité d'une école, sans doute celle du temple. Il s'agit d'exercices d'apprentissage de l'écriture démotique, y compris les chiffres (voir 3.4), de la grammaire et des mathématiques (voir 3.5). Les ostraca démotiques avec un contenu religieux, comme les proscynèmes, sont exceptionnels (voir 3.6).

Les datations précises étant rares, on ne peut souvent se fonder que sur la paléographie pour caler chronologiquement ces documents et ainsi proposer un créneau d'environ 200 ans, entre le 1^{er} s. av. J.-C. et le 1^{er} s. apr. J.-C., hormis quelques rares cas qui semblent plus anciens ou plus tardifs. Il faut notamment prendre en compte le fait que dans la région d'Akhmîm, le passage du démotique moyen au démotique tardif, souvent appelés de façon trop réductrice « démotique ptolémaïque » et « démotique romain », se fait en réalité au plus tard dans le deuxième quart du 1^{er} s. av. J.-C., comme le montre le papyrus Moscou 123, daté de 68 av. J.-C.³².

³² M. MALININE, « Partage testamentaire d'une propriété familiale (Pap. Moscou n° 123) », *RdE* 19, 1967, p. 57-85, pl. 3-5.

3.1 Inscriptions d'amphores

3.1.1. (n° 16-33-51/81)

Hauteur : 7,6 cm ; largeur : 8,7 cm ; épaisseur : 0,5 cm.

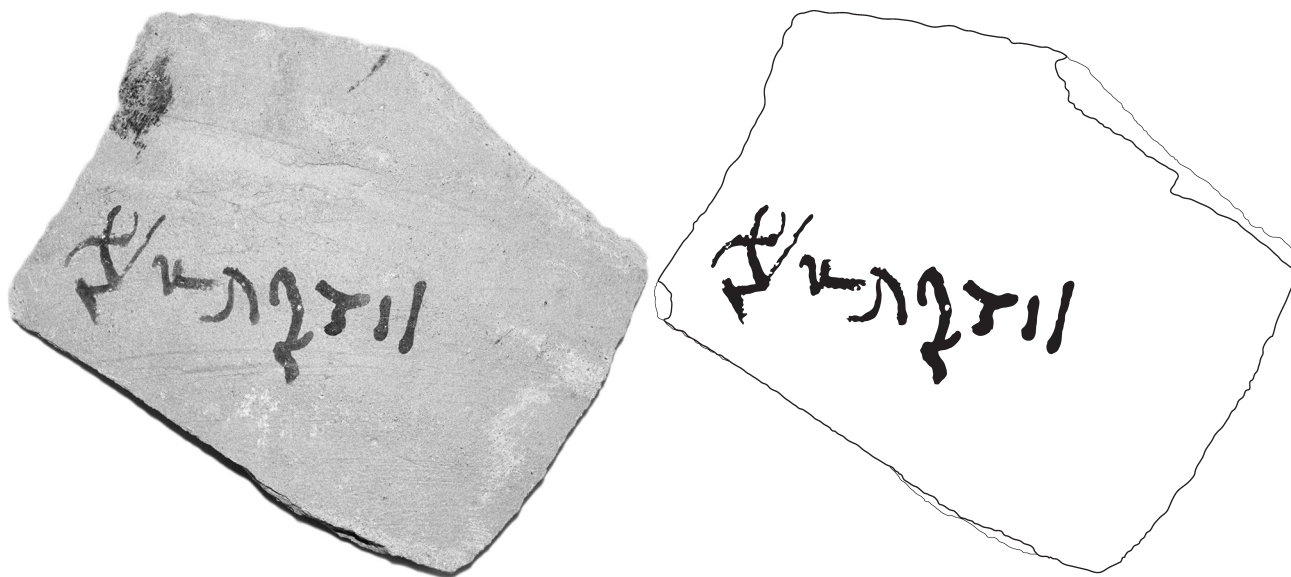


FIG. 3.1.1. Inscription d'amphore (n° 16-33-51/81), 1:1.
Photo : Athribis-Projekt Tübingen ; fac-similé : S. Lippert.
Les fac-similés ont été dessinés à l'aide d'images traitées par DStretch.

h3.t-sp 15.t Hgr

Année 15, Hakoris

3.1.2. (n° 16-33-35/193)

Hauteur : 8,0 cm ; largeur : 6,6 cm ; épaisseur : 0,6 cm.

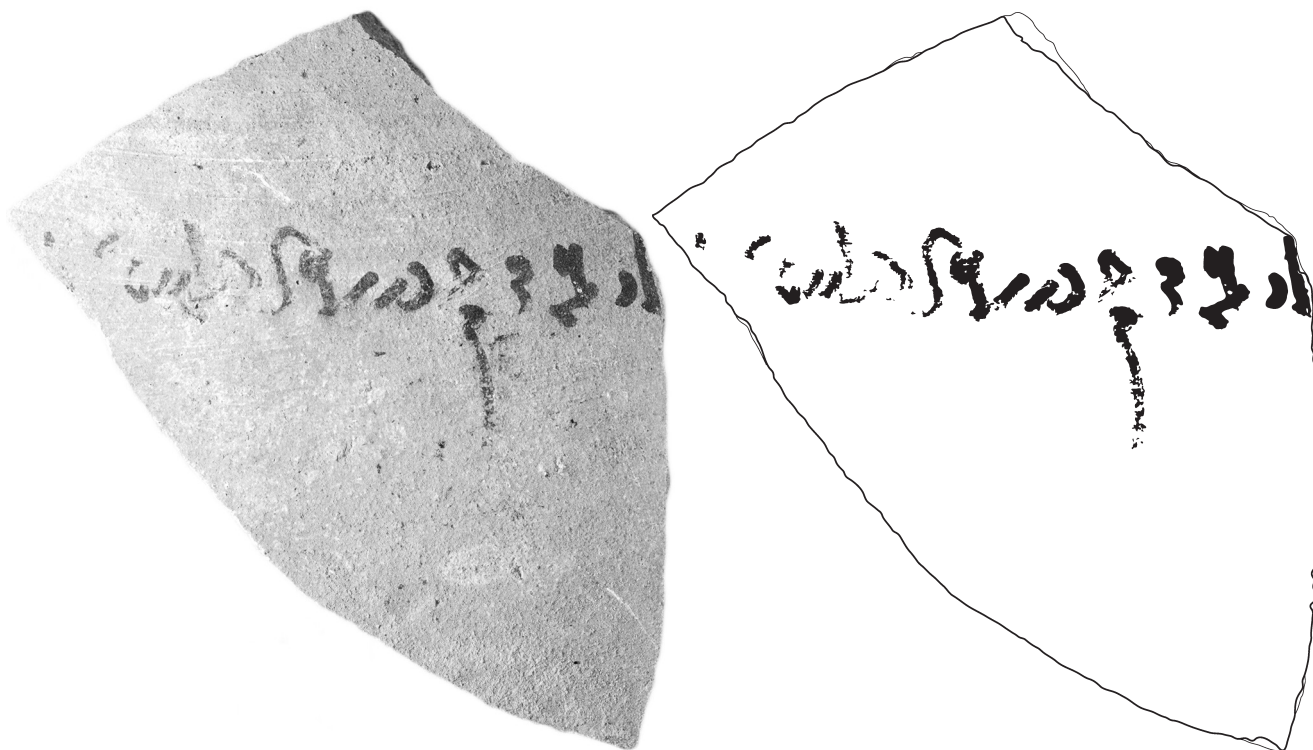


FIG. 3.1.2. Inscription d'amphore (n° 16-33-35/193), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen ; fac-similé: S. Lippert.

h3.t-sp 2.t t3 mh-9 Pr-swn ʀ..ʀ[...]

Année 2, la 9^e, Psônis ..[...]

La grande majorité des inscriptions démotiques sur amphores retrouvées à Athribis ne comportent qu'une seule ligne, qui est généralement située juste au-dessous du col ou sur l'épaule du vase, suivant les marques de tournage³³. La plupart commencent avec une année, toujours sans indication du souverain. Elles peuvent en outre contenir un nom propre, peut-être le fournisseur (voir 3.1.1), ou un toponyme (voir 3.1.2), lequel est souvent précédé, soit du terme *t3 shn.t* « la livraison (de) »³⁴, soit, comme ici, de l'article féminin, puis d'un chiffre ordinal, qui fait peut-être également référence à une livraison.

Psônis, une bourgade située à environ 20 km au nord d'Athribis, apparaît sur plusieurs de ces inscriptions³⁵, sans doute du fait qu'il s'agissait d'un lieu de transbordement pour les produits venant des oasis de Kharga et de Dakhla, comme le vin.³⁶

³³ Voir aussi la contribution de D. Dixneuf ci-dessus.

³⁴ Pour des exemples, voir S. LIPPERT, « Of Pots, Sherds and Drachmas. Demotic Ostraca from *Hwt-Rpy.t* (with a detour to Soknopaiou Nesos) » in F. Naether (éd.), *New Approaches in Demotic Studies. Acts of the 13th International Conference of Demotic Studies*, Beihefte ZÄS 10, Berlin, Boston, 2019, p. 156-159.

³⁵ Cf. *Ibid.*, p. 158, n. 43.

³⁶ *Ibid.*, p. 158-159.

3.2. Compte de rations de pain (n° 16-33-17/33)

Hauteur: 9,5 cm; largeur: 10,3 cm; épaisseur: 0,7 cm.

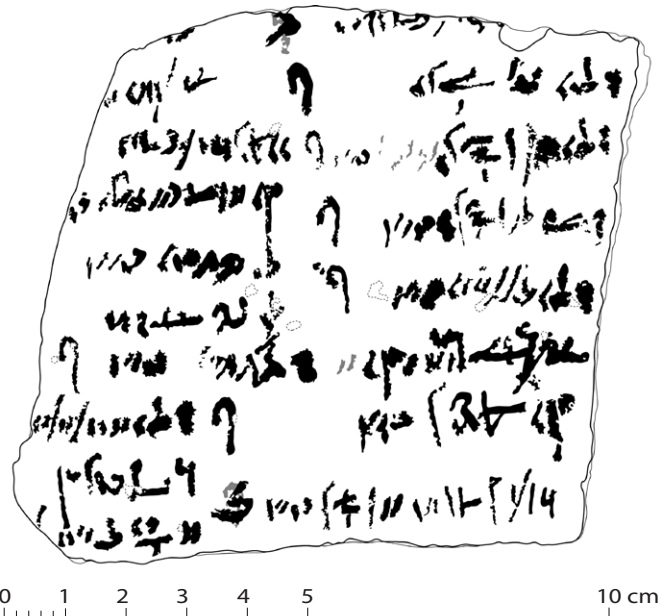
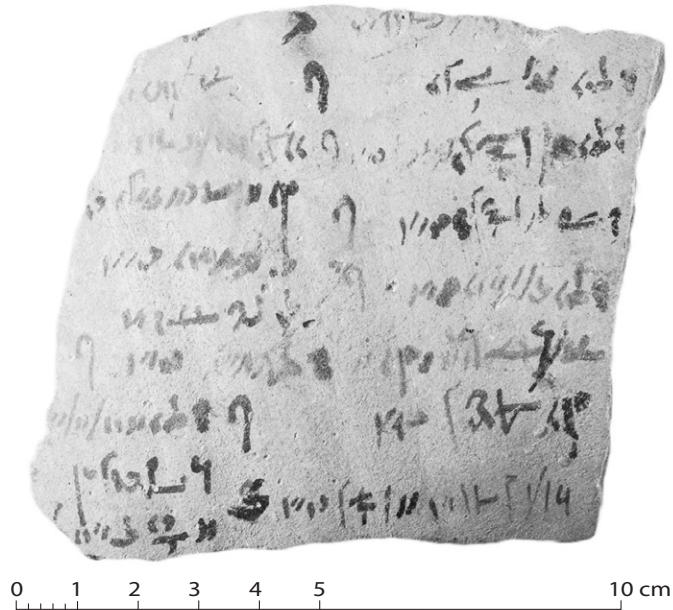


FIG. 3.2. Compte de rations de pain (n° 16-33-17/33), 4:5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert.

col. 1

x+1	[T3-šr.t-]r-Klmd3 ⁷ □ [5] 10	[Sen]kolanthès : [5] 10
x+2	T3-šr.t-Hr-wr{.t} □ 5	Senharoëris : 5
x+3	T3-šr.t-P3-di-İnp{.t} [r .. ⁷] 'q 5	Senpetenouphis, pain : 5
x+4	N3-nht.t-İnp{.t} 'q □ 5	Nektanoubis, pain : 5
x+5	T3-šr.t-hrr.t 'q □ 5	T3-šr.t-hrr.t, pain : 5
x+6	Gr-Bh (?) t3 rmt.t [P3-]	Kelebouchis (?), la femme [de Pe-]
x+7	{rmt.t} Sm3-t3.wy 'q □ 5	{femme} de Somtous, pain : 5
x+8	Klwd (s) P3-di-Mnw 'q □ [5] 20	Kollouthès, (fils) de Pétéminis, pain : [5] 20

col. 2

x+1	r .. ⁷ [...]	..[...]
x+2	Gls [...]	Kales [...]
x+3	Twtw (s) r Klmd3 ⁷ □ [...]	Tithoès, (fils) de Kolanthès : [...]
x+4	rmt.t P3-r di ⁷ -Hw.t-Hr.t r 'q ⁷ [...]	(la) femme (de) Pétéathyris, pain : [...]
x+5	r Ta ⁷ -nhe.t 'q □ [...]	Tanouei, pain : [...]
x+6	Tā-3b3 □ [...]	Tebôs : [...]
x+7	T3-wrše.t □ 'q □ 5	Taorsès, pain : 5
x+8	T3-šr.t-P3-'r ⁷ re [...]	Senpelilis [...]
x+9	Pa-Hnmw sh □ [...]	Pachnoumis, (le) scribe □ [...]
x+10	p3 '(3)-n-1000 (?) P3-r 'r ⁷ [r(?) ...]	le chiliarque(?) Pelil[is(?) ...]
	[...]	[...]

NB: □ indique une espace laissée de manière intentionnelle.

Passim : le scribe ajoute presque systématiquement une terminaison féminine après le déterminatif des noms propres féminins, même si le dernier élément n'est pas féminin.

Col. 1

x+1 La transcription *Klmd3*, au lieu de *Klnd3*³⁷, des attestations qui n'emploient pas le *n* rond mais le *m* à une boucle (largement majoritaires dans le matériel de Hout-Répit), se justifie du fait de l'existence de la transcription grecque Κολαμθος dans l'inscription n° 104 du spéos de Hout-Répit³⁸. D'ailleurs, l'absence systématique de *n* (mais aussi de *m*) dans les attestations hiéroglyphiques du théonyme, écrites *Qrd* ou *Q-rw-d3*, suggère une nasalisation de la voyelle précédente, ce qui peut expliquer l'hésitation des scribes à indiquer ce phonème³⁹. Étant donné la place disponible au début de la ligne, la restitution [T3-šr.t]-*Klmd3* semble la solution la plus probable, d'autant plus que c'est le seul nom commun qui se termine avec

37 Ainsi *DemotNb*, p. 994-995.

38 S. LIPPERT, *Athribis X. Les graffiti et dipinti du spéos de Hout-Répit*, Temples – Athribis 10, Le Caire, à paraître.

39 Voir aussi S. LIPPERT, *op. cit.*, commentaire à la l. 1 de l'inscription n° 2.

l'élément théophore Kolanthès, nom du dieu-enfant de Répit et Min⁴⁰. Curieusement, la forme masculine *P3-šr-Klmd3* ne semble pas attestée, ni en démotique ni en grec. À partir du II^e s. de n.è., on trouve également *P3-šr-T3-šr.t-Klmd3*⁴¹.

- x+3 À gauche de *İnp{.t}*, on distingue encore quelques traces qui s'apparentent à *iw* (qualitatif du verbe *iy*, « venir »), mais qui ont probablement été effacées. Le nom *T3-šr.t-P3-di-İnp{.t}*, quoique d'une construction commune (*T3-šr.t*+nom propre masculin), n'est répertorié ni dans le *DemotNb*, ni dans le *NB*. On trouve toutefois le nom masculin *P3-di-İnp*⁴². Si *İnp-iw* est bien répertorié dans le *DemotNb*⁴³, ce n'est cependant pas le cas de *P3-di-İnp-iw*, ni a fortiori de *T3-šr.t-P3-di-İnp-iw*. Étant donné que les noms construits avec *P3-di-* sont toujours théophores, ces deux dernières formes présupposent l'existence d'un dieu ou d'un être divinisé *İnp-iw* dont nous n'avons actuellement aucune trace.
- x+4 *Nht.t-İnp* semble uniquement connu comme nom masculin⁴⁴, pourtant il est ici précisé qu'il appartient à une femme du fait de la terminaison *.t*.
- x+5 Le nom *T3-šr.t-hrr.t* n'est connu ni du *DemotNb*, ni du *PN*, pas plus que sa forme grecque. Toutefois, un nom masculin *Hrr*, quoique rare, étant attesté⁴⁵, on peut considérer *T3-šr.t-Hrr{.t}* comme un anthroponyme formé sur le modèle commun *T3-šr.t*+nom masculin (voir aussi l. x+3). L'élément *hrr* ou *hrr.t*, avec le déterminatif de la graine au-dessus des traits de pluriel (ⲓⲣⲓ) n'apparaît pas dans les dictionnaires, mais il pourrait s'agir d'une variante de *hr.t* « nourriture⁴⁶ ». On pourrait aussi songer à un lien avec *hrr(.t)* « place sous l'escalier⁴⁷ » ou *hrry* « nécropole (?)⁴⁸ ».
- x+6 Le *r* de *Gr-Bh(?)* semble avoir été rajouté après coup, avec un pinceau fraîchement chargé d'encre : il recouvre partiellement la fin du *g*. En même temps, le scribe a retracé le déterminatif de l'homme qui porte la main à la bouche. L'anthroponyme, qui n'est répertorié ni dans *DemotNb* ni dans *PN*, se laisse rattacher au modèle *G(y)r/G(y)l*+nom divin ou animal sacré, « Celui/Celle qui est confié(e) au dieu/animal NN », attesté d'après la base de données *Trismegistos*⁴⁹ avec Amon, Osiris, Khonsou, Horus, Isis et l'ibis sacré (*hb*) ; seuls les deux derniers noms sont répertoriés dans le *DemotNb*⁵⁰. L'élément *Bh* « taureau Boukhis »

40 J. QUAEGBEUR, *LÄ* III, 1977, col. 671-672, s.v. « Kolanthes » ; *LGG* VII, p. 222, s.v. « *Krn3-p3-hrd* ».

41 S.P. VLEEMING, *Demotic and Greek-Demotic Mummy Labels and Other Short Texts Gathered from Many Publications (= Short Texts II)*, *StudDem* 9, Louvain, 2011, p. 147 (n° 473) ; voir aussi F. BARATTE, B. BOYAVAL, « Catalogue des étiquettes de momies du Musée du Louvre (CEML) », *CRIPPEL* 3, 1975, p. 208 (CEML 473).

42 E. LÜDDECKENS (éd.), *Demotisches Namenbuch (= DemotNb)*, Wiesbaden, 2000, p. 286 ; *NB*, col. 315 (Πετενοῦπις ; Πετενοῦπις).

43 *DemotNb*, p. 69.

44 *DemotNb*, p. 646.

45 *DemotNb*, p. 890 : les deux attestations viennent du même document.

46 *DemGloss*, p. 389 ; *CDD h*, p. 62-65.

47 *DemGloss*, p. 392 ; *CDD h*, p. 70-71 ; F. COLIN, « Un espace réservé aux femmes dans l'habitat de l'Égypte hellénistique, d'après des papyrus grecs et démotiques » in I. Andorlini (éd.), *Atti del XXII Congresso Internazionale di Papirologia, Firenze, 23-29 agosto 1998. Istituto Papirologico « G. Vitelli »*, Florence, 2001, p. 259-268.

48 *CDD h*, p. 71.

49 https://www.trismegistos.org/nam/list_names.php?type=GI-DN ; https://www.trismegistos.org/nam/list_names.php?type=GI-AN.

50 *Gyl-İs.t* : *DemotNb*, p. 1016 ; *Gl-hb* : *DemotNb*, p. 1032.

(ici avec déterminatif de l'animal et non pas celui de l'étendard divin) renvoie à la région thébaine, comme d'ailleurs un certain nombre d'autres anthroponymes courants d'Athribis qui mentionnent Amon, Montou ou Khonsou.

x+6-7 Le fait qu'une indication de la quantité de pain ne se trouve qu'à la fin de la ligne x+7 suggère que les lignes x+6 et x+7 ne constituent qu'une seule entrée : le scribe a abandonné l'indication incorrecte du nom du mari de Keleboukhis (?) après l'article *P3*, qu'il a d'ailleurs essayé d'effacer, et l'a reprise dans la ligne suivante, en répétant *rm̄.t* et en terminant avec le nom correct, *Sm3-t3.wy*.

Col. 2

- x+5 Γ *Ta¹-nhe.t* « Celle du sycomore » est écrit de manière non-étymologique en utilisant le mot *he* « dépense », y compris le déterminatif du rouleau de papyrus ($\overline{\text{---}}$). Le nom n'est pas répertorié dans le *DemotNb*, voir toutefois *Pa-t3-nh.t* « Celui du sycomore⁵¹ » et *T3-šr.t-nhy.t* « La fille du sycomore⁵² ».
- x+6 Le nom *Ta-3b3* n'est pas non plus répertorié dans le *DemotNb*, voir toutefois *T3-3b3*⁵³. Le nom masculin *P3-3b3*⁵⁴ est d'ailleurs également attesté dans les ostraca d'Athribis⁵⁵. Dans les cas où le déterminatif de la peau d'animal ($\overline{\text{---}}$) n'est pas présent, ou pas clair, comme ici, il est sans doute préférable de rattacher ce nom à *3b3/w* « muet⁵⁶ » plutôt qu'à *3b3/3by* « panthère ».
- x+7 Pour *T3-wrše.t*, qui manque également dans le *DemotNb*, comparer avec *T3y-wrše*⁵⁷ ; les deux sont selon toute vraisemblance des variantes graphiques de *Ta-wrš(e)* « Celle (du) veilleur ». Cette épithète de Min⁵⁸ est assez commune comme élément théophore dans l'onomastique de la région d'Akhmîm, comparer aussi *Wrše*⁵⁹, *P3-wrše*⁶⁰ et *Pa-wrš*⁶¹, ainsi que les noms féminins *T3-šr.t-wršy*⁶² et *T3-šr.t-Pa-wrše*⁶³.

51 *DemotNb*, p. 423.

52 *DemotNb*, p. 1135.

53 *DemotNb*, p. 1050.

54 *DemotNb*, p. 154.

55 Par ex., l'ostracon démotique n° 2011.35, l.x+7, inédit. Voir aussi l'ostracon copte 7.1 (n° 17-36-2/286) ci-dessous.

56 Voir *CDD* 2, p. 18 et le commentaire d'A. Boud'hors relatif à l'ostracon 7.1 (n° 17-36-2/286), col. 2, l. x+6 ci-dessous.

57 *DemotNb*, p. 1230.

58 S. SAUNERON, « Persée, dieu de Khemmis (Hérodote II, 91) », *RdE* 14 (1962), p. 53-57, repris dans S. SAUNERON, *Villes et légendes d'Égypte*, BiEtud 90, Le Caire, 1983 (2^e éd.), p. 39-44, ainsi que S. SAUNERON., « Persée de Chemmis », *op. cit.*, p. 89-90. Pour les liens entre Min et *wrš* « temps » ainsi que Min et les démons-veilleurs (*wrš.w*), voir aussi M. CLAUDE, S. LIPPERT, « La table d'offrande Louvre D 69. Un monument pour 'faire venir le *ba* au corps' », *BIFAO* 118, 2018, p. 65-66, ainsi que *Athribis III*, p. 301 (G 1, l. 2), où un prêtre *wrš-n-P* est mentionné, et la grande inscription de Min (*Athribis IV*, p. 112 = L 1, 100, l. 9), où apparaissent les *wrš.w-n.w-Mnw*.

59 *DemotNb*, p. 121.

60 *DemotNb*, p. 180.

61 S.P. VLEEMING, *Short Texts II*, p. 195 (n° 530), l. 3.

62 *DemotNb*, p. 1094.

63 *DemotNb*, p. 1107.

x+8-x+10 Le retrait des débuts de lignes est occasionné par la position des chiffres dans la première colonne.

x+10 Si la lecture ζ -n-1000 « Grand de 1000, chiliarque⁶⁴ » est correcte, cela pourrait être un autre exemple de l'adoption de titres d'origine militaire dans l'administration des temples, comme cela a déjà été montré pour *mr-ms*⁶⁵ « général⁶⁵ » et ζ -n-*mr* « amiral⁶⁶ ».

On pourrait s'étonner du fait que l'ostracon contienne un si grand nombre d'anthroponymes féminins, car les femmes sont généralement mal représentées dans les textes documentaires démotiques, ce qui explique aussi pourquoi le rapport numérique entre les deux genres est si marqué en faveur des hommes dans le *DemotNb*, qui ne connaît souvent aucune attestation des formes féminines de noms masculins assez communs. Ce compte n'est pourtant pas le seul texte d'Athribis où l'on retrouve cette caractéristique : tant dans les ostraca démotiques que grecs, les femmes sont assez visibles, et on trouve même des listes mentionnant uniquement des femmes. On peut se demander si ce phénomène n'est pas à mettre en relation avec une organisation spécifique du sanctuaire de la déesse Répit, qui aurait pu accorder une place plus importante au personnel féminin. Le cas échéant, cette renommée comme « endroit de femmes⁶⁷ » (*s.t hm.wt*) pourrait aussi expliquer qu'à l'époque chrétienne on ait installé dans l'ancien temple de Répit un couvent féminin.

⁶⁴ Cf. *CDD* ζ , p. 29. Pour l'écriture fréquente de ζ -n- sans ζ , voir aussi F. DE CENIVAL, « Fautes d'orthographe ou orthographe aberrantes systématisées en démotique », *Enchoria* 16, 1988, p. 2-4.

⁶⁵ S. LIPPERT, M. SCHENTULEIT, *Demotische Dokumente aus Dime II. Quittungen*, Wiesbaden, 2006, p. 12, 20. Voir aussi F. DE CENIVAL, *Les associations religieuses en Égypte d'après les documents démotiques*, *BiEtud* 46, Le Caire, 1972, p. 159-162, pour l'utilisation dans le contexte d'associations religieuses.

⁶⁶ Pour les « admiraux » d'Héracléopolis, réunissant fonctionnaires militaires, administratifs et religieux sous la XXVI^e dynastie, voir G. VITTMANN, *Der demotische Papyrus Rylands 9*, *ÄAT* 38, Wiesbaden, 1998, p. 708-710. À Soknopaiou Nèsos, ζ -n-*mr* semble désigner les prêtres (?) chargés de l'organisation des divers services de bac du temple et du transfert de leurs revenus au sanctuaire (S. LIPPERT, M. SCHENTULEIT, *op. cit.*, p. 10, 22).

⁶⁷ Un des multiples noms temple de Répit, voir *Athribis IV*, p. 170 (M 3, 62, l. 1).

3.3. Compte d'offrandes (?) (n° 17-36-4/1138)

Hauteur: 11,0 cm; largeur: 12,9 cm; épaisseur: 0,6 cm.

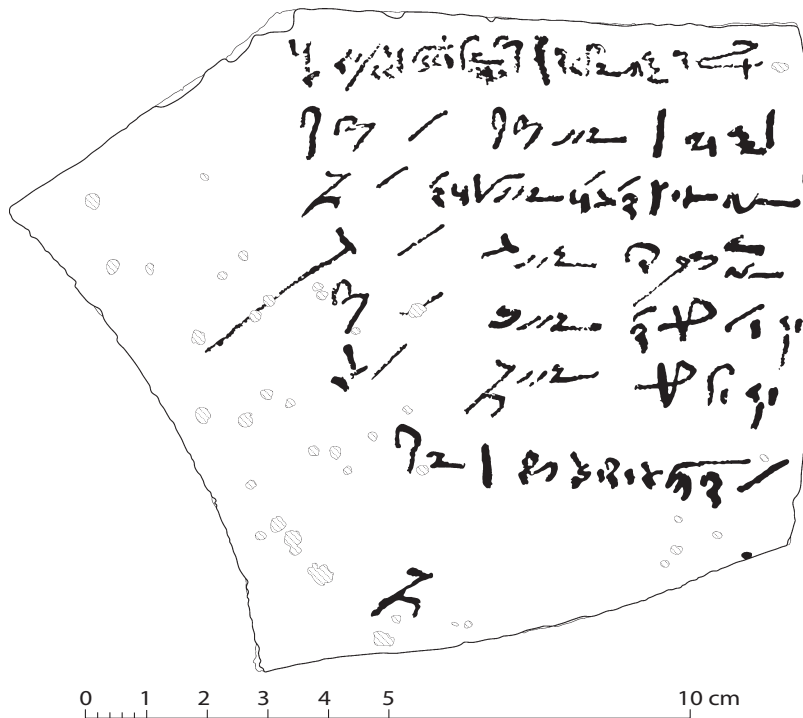
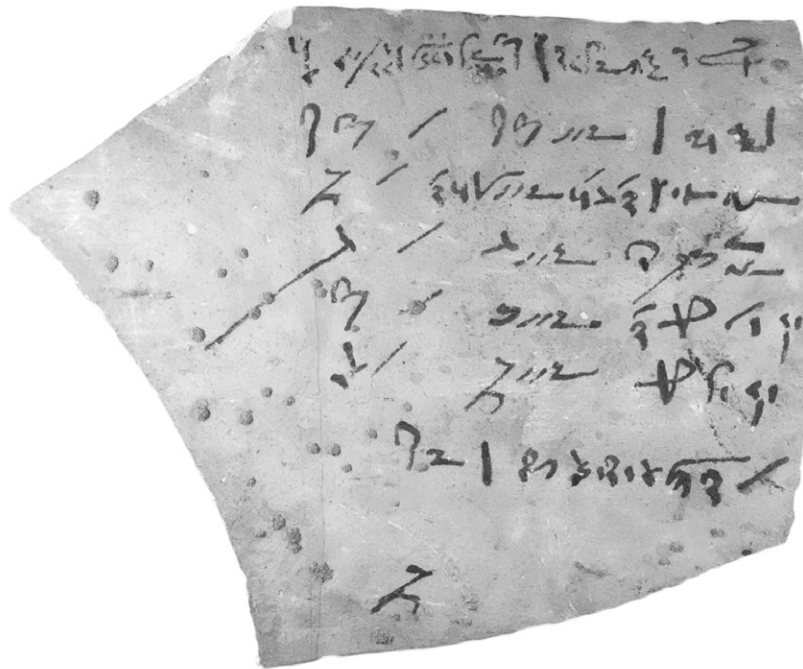


FIG. 3.3. Compte d'offrandes (?) (n° 17-36-4/1138), 4:5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert.

1	(m-)b3h T3-Rpy.t t3 ntr.t 3.t sttr 2.t	Devant Triphis, la grande déesse, 2 statères
2	irp I tne 75 □ r □ 75	vin, 1 (<i>keramion</i> ?), à 75 (<i>deben</i>) (par <i>keramion</i> ?): fait 75 (<i>deben</i>)
3	gd 1/2 1/12 tne 4 2 1/2 □ r □ 30	(huile de) carthame, 1/2 1/12 (<i>chous</i>), à 4 (<i>deben</i>) 2 1/2 (<i>kite</i>) (par <i>kotyle</i>): fait 30 (<i>deben</i>)
4	tgm 5/6 tne 10 □ r □ 100	(huile de) ricin, 5/6 (<i>chous</i>), à 10 (<i>deben</i>) (par <i>kotyle</i>): fait 100 (<i>deben</i>)
5	rtb it 3 1/2 tne 20 □ r □ 70	<i>artabe</i> (s) d'orge, 3 1/2, à 20 (<i>deben</i>) (par <i>artabe</i>): fait 70 (<i>deben</i>)
6	rtb sw 3 tne 30 □ r □ 90	<i>artabe</i> (s) de blé, 3, à 30 (<i>deben</i>) (par <i>artabe</i>): fait 90 (<i>deben</i>)
7	r-n3y hmt sp-2 krkr I 65	au total, en monnaie de bronze: 1 talent 65 (<i>deben</i>).
8	[.] ^r . ^r □ 30 [...]	[.]: 30 [...]

- 2 La mesure non-exprimée utilisée pour le vin pourrait être le *keramion*⁶⁸. Le prix de 75 *deben* (de bronze, voir l. 7), soit 1 500 drachmes par *keramion*, tombe dans la fourchette de prix de vin attestés entre le milieu du II^e s. av. n.è. et le début de l'époque romaine⁶⁹, avant le retour au standard d'argent.
- 3-4 L'omission du mot *nhh* «huile» pourrait laisser entendre qu'il s'agit ici de graines de carthame (*gd*)⁷⁰ et de ricin (*tgm*)⁷¹. L'utilisation de deux mesures différentes suggère que le compte concerne tout de même l'huile extraite de ces plantes: l'unité dans laquelle sont données les quantités totales n'est pas la même que celle qui est utilisée pour indiquer le prix, mais cette dernière correspond à un douzième de la première⁷². Cela fait immédiatement penser à la *kotyle* / *lg*, mesure habituellement utilisée pour l'huile à l'époque gréco-romaine, dont 12 unités font un *chous* / *qws*⁷³; en revanche, l'*artabe*, l'unité communément utilisée pour mesurer les produits secs, n'a pas de sous-unité correspondant à un douzième, mais est divisée en 30 ou 40 chéniques (= 60 ou 80 *hn*)⁷⁴. Pour les II^e et I^{er} s. av. n.è., trop peu de prix sont attestés pour l'huile⁷⁵, ce qui complique les comparaisons. Si l'omission de *dbn* est assez courante dans les comptes, on s'étonne de celle de *qd.t* «*kite*» entre les chiffres 4 et 2 1/2.

68 S. LIPPERT in F. Naether (éd.), *New Approaches (ICDS XIII)*, p. 153-154.

69 K. MARESCH, *Bronze und Silber. Papyrologische Beiträge zur Geschichte der Währung im ptolemäischen und römischen Ägypten bis zum 2. Jahrhundert n. Chr.*, PapCol 25, Opladen, 1996, p. 189-190.

70 Voir CDD g, p. 80, avec référence au copte ⲄⲟϢϫ (W.E. CRUM, *Coptic Dictionary*, Oxford, 1939, p. 840b).

71 Voir CDD t, p. 323.

72 Ligne 4: 5/6 x ≅ 100 (*deben*); 1 y ≅ 10 (*deben*); => 1 x = 12 y. Toutefois, dans la l. 3, le montant total a été arrondi, car si y = 1/12 x coûtent 4 (*deben*) 2,5 (*kite*), le prix pour 1/2 1/12 x = 7 y est 29 (*deben*) 7,5 (*kite*) et non pas 30 (*deben*).

73 H.-A. RUPPRECHT, *Kleine Einführung in die Papyruskunde*, Darmstadt, 1994, p. 31.

74 M. DEPAUW, *A Companion to Demotic Studies*, PapBrux 28, Bruxelles, 1997, p. 166-167.

75 Huile de carthame: 160 drachmes (= 8 *deben*) par *kotyle* en 96 ou 63 av. n.è.; huile de ricin: 50 ou 60 drachmes (= 2,5 ou 3 *deben*) par *kotyle* au II^e s. av. n.è. (K. MARESCH, *Bronze und Silber*, p. 190).

- 4 La ligature $\frac{5}{6}$, dont la lecture est assurée par le calcul (voir n. 74), a normalement une forme assez différente de celle-ci⁷⁶. Une graphie quasiment identique se trouve toutefois dans le papyrus BM EA 10520, col. C, l. 16⁷⁷. Les formes des chiffres dans ce manuel mathématique sont d'ailleurs si proches de celles rencontrées dans les ostraca d'Athribis qu'il est quasiment certain que ce texte, jusqu'ici sans origine certaine⁷⁸, vient également de la région d'Akhmîm.
- 5 Les prix d'orge répertoriés par Maresch pour la fin du II^e s. et le I^{er} s. av. n.è. – de 720 à 800 drachmes par *artabe*⁷⁹ –, sont beaucoup plus élevés que le prix de 20 (*deben*), soit 400 drachmes, indiqué ici.
- 6 De même, le prix de 30 *deben* (soit 600 drachmes) par *artabe* de blé indiqué ici paraît étonnement bas pour la période située entre 130/27 et 30 av. n.è., pour laquelle Maresch donne des montants de 720 à 2 200 drachmes, avec une valeur médiane de 1 200 drachmes; toutefois, il est un peu plus élevé que les prix de 400-500 drachmes répertoriés pour la période de 168 à 130/127 av. n.è.⁸⁰. Le rapport entre les prix de l'orge et du blé est généralement de 3 à 5, c'est-à-dire qu'une *artabe* d'orge coûte 60 % d'une *artabe* de blé⁸¹, mais ici, le rapport est de $\frac{2}{3}$, une *artabe* d'orge coûte donc 66,66 % d'une *artabe* de blé.
- 7 La mention *hmt sp-2*, littéralement « bronze en tant que bronze⁸² », indique clairement que les montants donnés sont encore en monnaies de bronze et non pas en argent, comme cela redeviendra la règle à l'époque romaine⁸³.
La somme totale, 365 *deben*, est également arrondie au *deben* le plus proche: les 2 statères (= 4 *kite*) de la ligne 1 n'y figurent pas.

Ce compte illustre bien le problème que l'on rencontre souvent avec des textes économiques sur ostraca: puisqu'ils étaient destinés à un public très limité et spécialisé, la plupart des unités ne sont pas exprimées, car les scribes et leurs éventuels lecteurs savaient évidemment dans quelle unité on mesurait habituellement tel ou tel produit et dans quelle monnaie on donnait les prix. Ce n'est que grâce à la conservation parfaite de ce texte qu'on arrive à restituer toutes les unités omises.

76 Voir *DemGloss*, p. 705; *CDD Numbers*, p. 300-302.

77 R.A. PARKER, *Demotic Mathematical Papyri*, BES 7, Providence, 1972, pl. 20.

78 D'après R.A. PARKER, *op. cit.*, p. 2, le registre suggère Memphis.

79 K. MARESCH, *Bronze und Silber*, p. 183.

80 K. MARESCH, *op. cit.*, p. 182-183.

81 K. MARESCH, *loc. cit.*

82 P.W. PESTMAN, « A Note Concerning the Reading *hmt sp-2* », *Enchoria* 2, 1972, p. 34-36.

83 K. MARESCH, *Bronze and Silber*, p. 110.

3.4. Exercice d'écriture de chiffres (n° 17-36-3/610)

Hauteur: 9,7 cm; largeur: 8,5 cm; épaisseur: 0,6-0,7 cm.

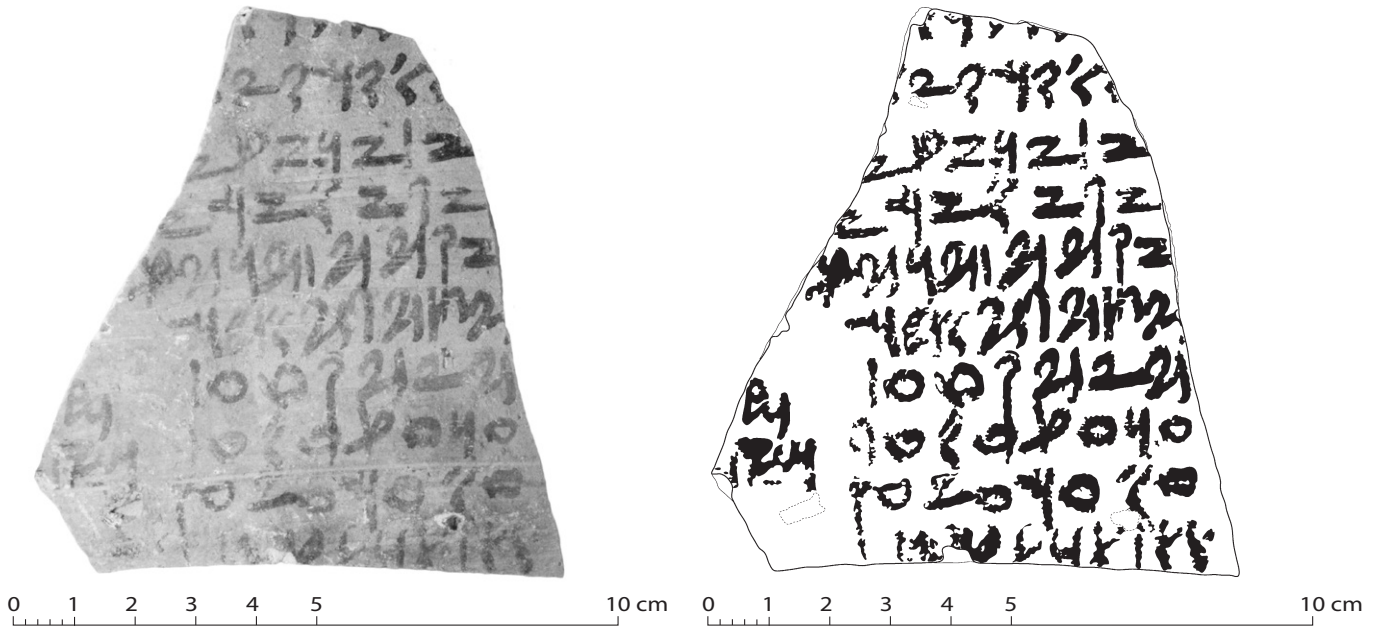


FIG. 3.4. Exercice d'écriture de chiffres (n° 17-36-3/610), 4:5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert.

Col. 1

[...]
 x+1 [50] 51 52 5⁷ [3 54 55]
 x+2 5⁷ 6 57 58 5⁷ [9 60]
 x+3 6⁷ 1 62 63 6⁷ [4]
 x+4 65 66 67 6⁷ [8]
 x+5 69 70 71 72 73
 x+6 74 75 76 77
 x+7 78 79 80 81
 x+8 82 83 86 (sic!) 85
 x+9 86 87 88 89
 x+10 90 91 92 93 94⁷
 [...]

Col. 2

[...]
 x+1 *ibd* 3 [...] mois 3 [de la saison ...]
 x+2 *ibd* 4 7⁷ [...] mois 4 de [la saison ...]
 [...]

La première partie de l'exercice consistait à écrire les nombres, probablement de 1 à 100, ce que l'élève a réussi à faire, excepté une confusion de 86 pour 84 à la ligne l. x+8 de la première colonne. Plusieurs autres ostraca conservent des suites de nombres, parfois en lignes, parfois en colonnes.

La deuxième partie concernait les mois de l'année, un exercice que l'on retrouve par ailleurs sur d'autres ostraca démotiques et qui est également attesté dans le matériel grec d'Athribis, où ce sont les noms des mois (Thoth, Paophi, Hathyr, etc.) qui sont listés.

3.5. Exercice de division (n° 16-33-33/2)

Hauteur: 10,1 cm; largeur: 7,1 cm; épaisseur: 0,7 cm.

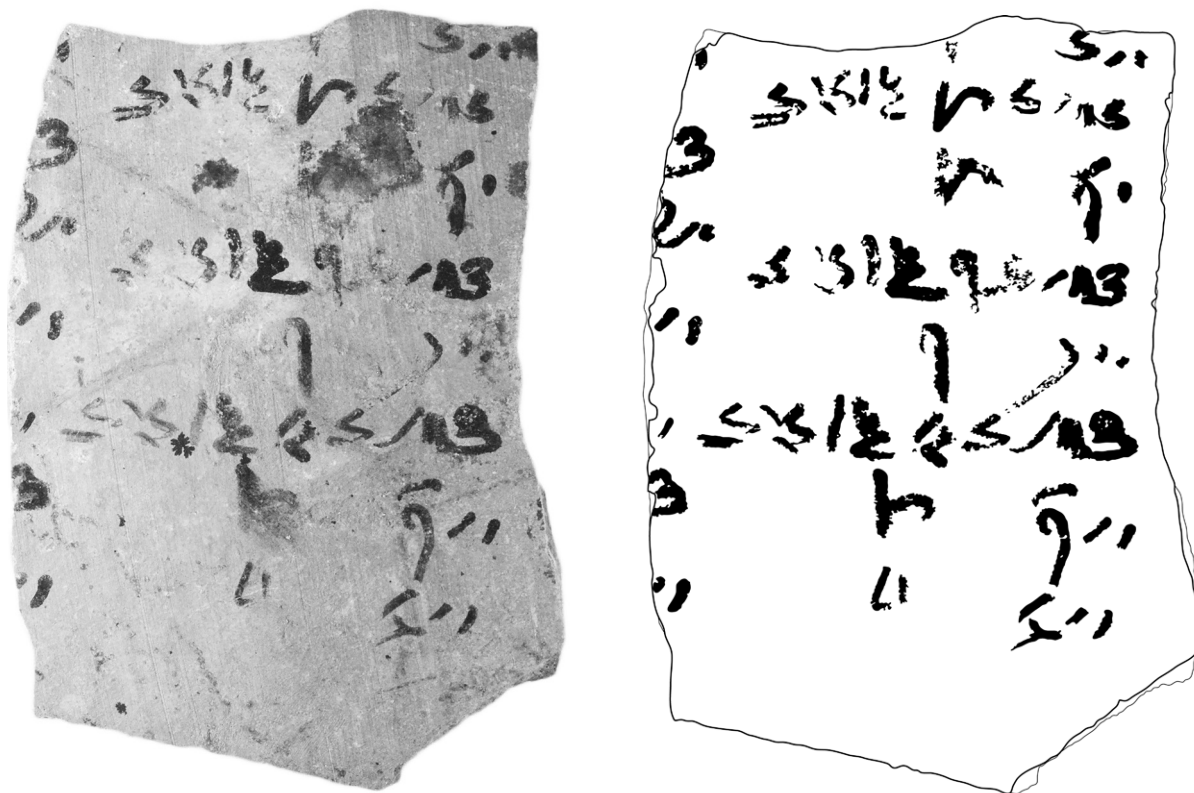


FIG. 3.5a. Exercice de division (n° 16-33-33/2), face extérieure, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert.

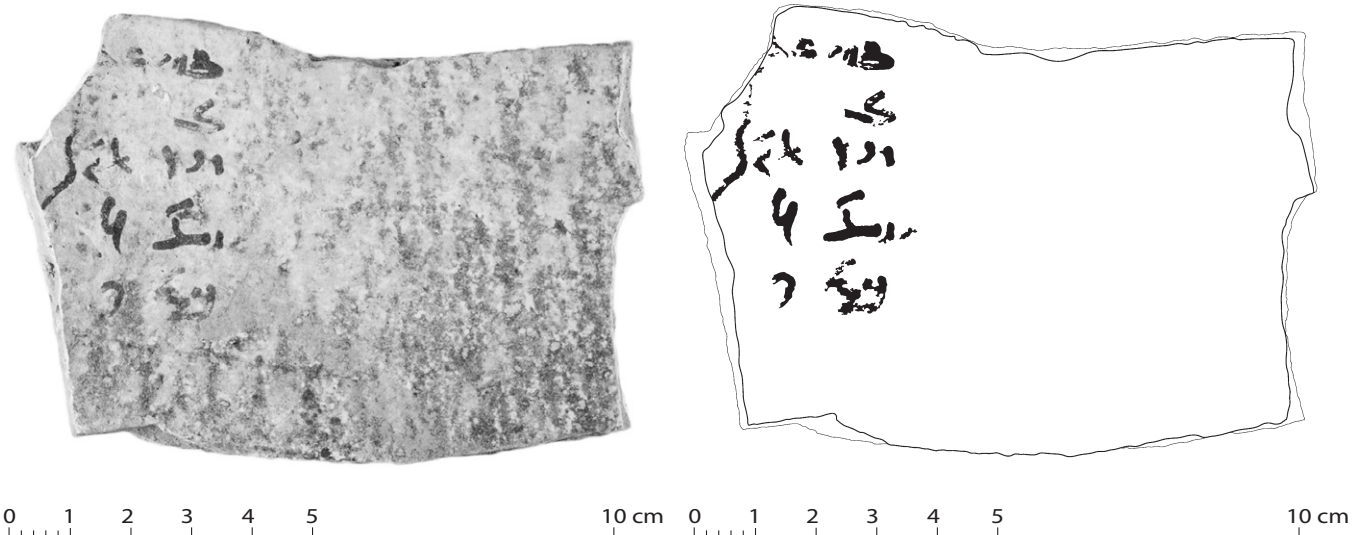


FIG. 3.5b. Exercice de division (n° 16-33-33/2), face intérieure, 4:5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert.

Face extérieure:

Col. 1		Col. 2	
1	$[my \textit{ir} 3 r3 20]$	$[my \textit{ir} 7 r3 20]$	[Divise 7 par 20!]
2	$[p3y=f^{1/10} \square 2]$	$[p3y=f^{1/4} \square 5]$	[Son $^{1/4}$: 5,]
3	$\lceil p3y=f^{\lceil 1/20 \square \lceil 1 \rceil}$	$p3y=f^{[1/10 \square 2]}$	son $[^{1/10}$: 2.]
4	$my \textit{ir} 4 r3 20$	$m[y \textit{ir} 8 r3 20]$	Di[visé 8 par 20!]
5	$p3y=f^{1/5} \square 4$	$p3y=f^{\lceil 1/4 \rceil} [\square 5]$	Son $^{1/4}$: [5,]
6	$my \textit{ir} 5 r3 20$	$p3y=f^{[1/10 \square 2]}$	son $[^{1/10}$: 2,]
7	$p3y=f^{1/4} \square 5$	$p3y=f^{[1/20 \square 1]}$	son $[^{1/20}$: 1.]
8	$my \textit{ir} 6 r3 20$	$m[y \textit{ir} 9 r3 20]$	Di[visé 9 par 20!]
9	$p3y=f^{1/5} \square 4$	$p3y=f^{[1/4 \square 5]}$	Son $[^{1/4}$: 5,]
10	$p3y=f^{1/10} \square 2$	$[p3y=f^{1/5} \square 4]$	Son $[^{1/5}$: 4.]

Face intérieure (inscription tournée de 90° par rapport à celle de la face extérieure):

1	$my \textit{ir} \lceil .. \rceil [r3 ..]$	Divise .. [par ..]
2	$20 \square \lceil .. \rceil [...]$	20 ..[...]
3	$dmd (?) \square 96^{2/3}$	au total (?): $96^{2/3}$
4	$\lceil p3y=f^{\lceil 1/10 \square 2 \rceil}$	son $^{1/10}$: 2,
5	$\lceil ... \rceil \square 5$... : 5.

L'expression $my \textit{ir} x r3 y$ pour «Divise x par y!» se trouve aussi dans d'autres textes mathématiques démotiques⁸⁴. Selon la coutume égyptienne, le résultat de la division d'un chiffre plus petit par un chiffre plus grand, s'il ne consiste pas en une seule fraction unitaire, est rendu par l'addition de plusieurs fractions unitaires. Le texte conservé ici n'explique pas la procédure,

⁸⁴ R.A. PARKER, *Demotic Mathematical Papyri*, p. 65–67 (n°s 56 et 58).

mais en fait état : si le numérateur (3, 4, 5, 6, etc.) n'est pas lui-même un diviseur entier du dénominateur (20), il faut l'indiquer en le présentant comme la somme de plusieurs diviseurs entiers, en commençant par le plus grand. La liste de ces diviseurs entiers semble fournie ailleurs ou supposée connue. Ensuite, il suffisait d'additionner les fractions correspondantes à ces diviseurs entiers.

Les lignes fragmentaires sur la face intérieure ne peuvent pas être intégrées à un processus de calcul cohérent, elles pourraient appartenir à différents calculs auxiliaires. Pour la forme du chiffre 90, qui ressemble à *l.t.*, comparer avec 3.4 (n° 17-36-3/610), col. 1, l. 10, ci-dessus.

3.6. Ébauche d'un proscynème (n° 16-33-44/359)

Hauteur : 18,2 cm ; largeur : 16,1 cm ; épaisseur : 0,9 cm.

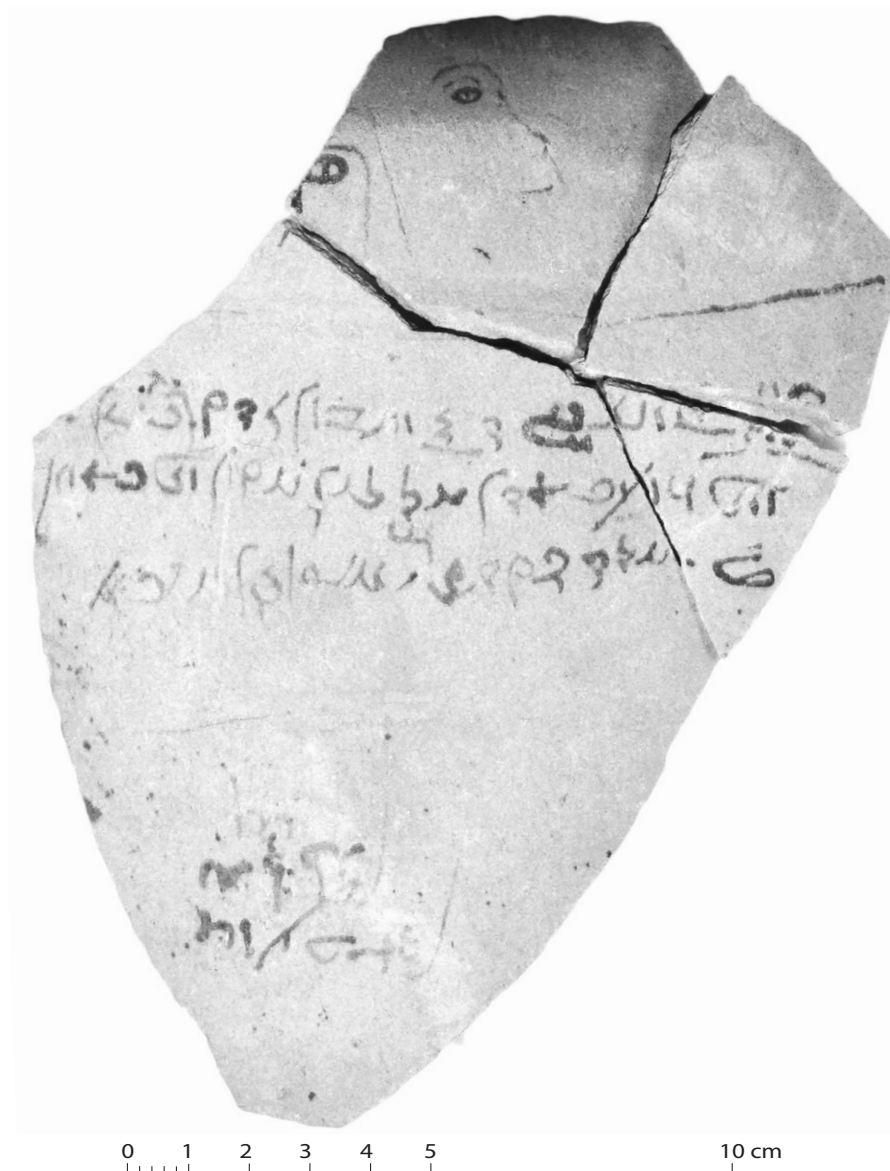


FIG. 3.6. Ébauche d'un proscynème (n° 16-33-44/359), 4:5.
Photo : Athribis-Projekt Tübingen.

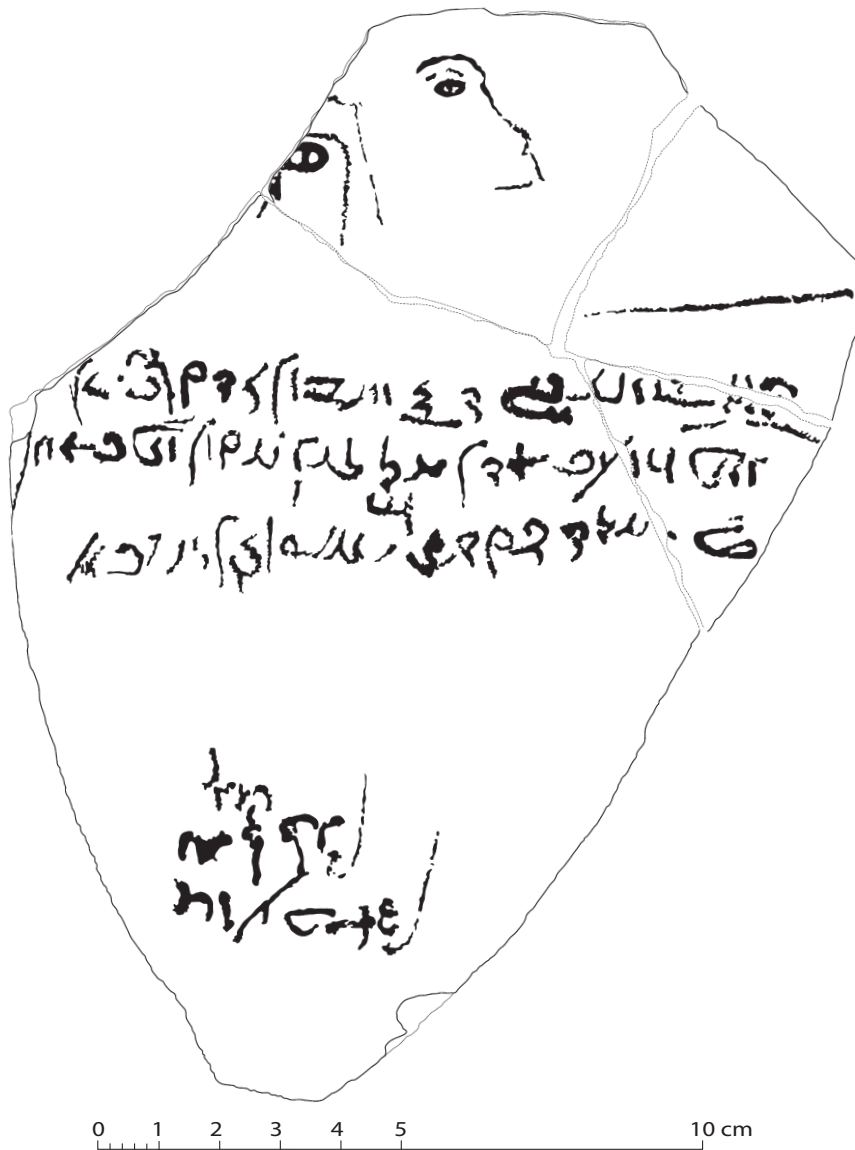


FIG. 3.6. Ébauche d'un proscynème (n° 16-33-44/359), 4:5.
Fac-similé: S. Lippert.

Col. 1

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | <i>rn=fmn n-(m-)b3h T3-Rpy.t t3 ntr.t</i> | Que son nom reste devant Triphis, la |
| 2 | <i>'3(.t) Klmd3 p3 hrd.t p3 ntr '3 nty dī.t 'n-</i> | grande déesse (et) Kolanthès l'enfant, |
| 3 | <i>h n P3-šr-t3-<ir->hw3(.t) s3 Hr-in-it.t=f^r ... 7</i> | le grand dieu, qui donnent vi-
e à Psent<or>eus, fils de Harendotès ... |

Col. 2 (au-dessous de la col. 1 et tourné de 180°)

- | | | |
|---|-----------------|-----------|
| 1 | <i>Klmd3</i> | Kolanthès |
| 2 | <i>p3 hrd.t</i> | l'enfant |

Col. 1

1-3 Le texte principal qui commence par une formule de proscynème ($rn=f mn m-b3h$ divinité(s)), correspond à la formule n° 2.3 du classement de Thissen⁸⁵; c'est, avec son n° 2.4 ($rn=w mn \dots$), la version que l'on rencontre aussi dans les inscriptions murales du spéos d'Haroëris dans la nécropole d'Athribis⁸⁶. Il ne se poursuit toutefois pas directement avec le nom du dévot, mais insère après les théonymes une formule typique des inscriptions votives (divinité(s) $nty d\dot{i}.t 'nh n$ personne); ce genre d'hybridation est d'ailleurs également attesté dans deux *dipinti* du spéos d'Haroëris⁸⁷.

1 Cette graphie de $m-b3h$ où le m n'est pas clairement indiqué est typique pour la région d'Akhmîm⁸⁸, où parfois, comme ici, un n est rajouté au début⁸⁹.

3 Le nom $P3-šr-t3-ḥw3(.t)$ n'est pas répertorié dans le *DemotNb*, il s'agit peut-être d'une forme abrégée de $P3-šr-t3-ir-ḥw3(.t)$ (var. $P3-šr-t3-tr-ḥw3$), *DemotNb*, p. 261⁹⁰, dont les deux seules attestations proviennent d'étiquettes de momies de la région d'Akhmîm⁹¹. Comparer aussi avec $Tā-tw-nb.t-ḥw3$, *DemotNb*, p. 1222, dont les trois attestations sont également limitées à cette province, ce qui suggère l'existence du culte local d'une déesse identifiée comme la maîtresse ou pourvoyeuse, voire d'une personnification de la nourriture.

La graphie partiellement phonétique $Hr-in-it.t=f$ pour $Hr-nd-it.t=f$ est également attestée dans une étiquette de momie provenant d'Antaiopolis⁹².

La fin de la ligne reste indéchiffrable. On attend à cet endroit soit un qualificatif du père, comme $(p3) '3$ « l'aîné » ou $(p3) ḥm$ « le jeune », mais aucun des deux ne convient aux traces. Il est également difficile d'y voir la clausule habituelle des proscynèmes, $š' d.t$ « pour toujours ».

Le tesson s'est cassé en plusieurs fragments dont un, en haut à gauche, est perdu. Au-dessus du texte, il y a deux esquisses de visages humains, celle de droite de profil, sans indication de bouche, oreille, cheveux et occiput, celle de gauche, partiellement perdue, de face, avec une vague indication de cheveux longs, mais sans bouche ou menton.

Comme Sven Peter Vleeming⁹³ l'a montré, les formules avec $(nty) d\dot{i}.t 'nh$ sont normalement utilisées comme dédicaces sur des petits objets (statuettes, cercueils d'animaux sacrés, outils et vases de culte, etc.), mais aussi sur des bâtiments, ou autres éléments architecturaux⁹⁴, offerts par des particuliers à des divinités. On pourrait donc penser que la jarre sur laquelle se trouvait cette inscription votive avait contenu une offrande alimentaire pour les dieux. Toutefois, le renvoi à la ligne au milieu du mot $'nh$ montre clairement que l'inscription n'a pas été faite sur un vase entier, mais sur un tesson. La piètre qualité des dessins en haut, de surcroît inachevés, ainsi que la reprise du théonyme Kolanthès à l'envers, dans la col. 2, rendent également peu

85 H.J. THISSEN, *Die demotischen Graffiti von Graffiti Medinet Habu*, DemStud 10, Sommerhausen, 1989, p. 198.

86 S. LIPPERT, *Spéos de Hout-Répit*, à paraître, ch. 3.3.1.

87 S. LIPPERT, *op. cit.*, n°s 54 et 58b.

88 Voir S.P. VLEEMING, *Short Texts II*, p. 832–834. La forme présente ici s'apparente à sa variante (e).

89 E.g. S.P. VLEEMING, *Short Texts II*, n° 774; n° 789; n°s 826–827.

90 Voir aussi *DemotNb*, Nachträge, p. 156.

91 Cf. S.P. VLEEMING, *op. cit.*, p. 398–399 (n° 769) ainsi que p. 248–249 (n° 597).

92 S.P. VLEEMING, *op. cit.*, p. 118 (n° 445).

93 S.P. VLEEMING, *Some Coins of Artaxerxes and Other Short Texts in the Demotic Script Found on Various Objects and Gathered from Many Publications*, StudDem 5, Louvain, 2001, p. 250–253.

94 Voir pour cette pratique également S. LIPPERT, *Spéos de Hout-Répit*, à paraître, ch. 3.3.2.

plausible l'explication selon laquelle ce tesson aurait lui-même pu constituer un objet votif, sorte de succédané de stèle. Pour autant, la mention d'un dédicant exclut, *a priori*, de l'interpréter comme un exercice scolaire. Il s'agit donc probablement d'un brouillon ou d'une ébauche servant à établir le texte qui aura ensuite été appliqué sur le véritable objet dédicacé.

4. LES OSTRACA HIÉRATIQUES

Ivan Guermeur

Parmi le nombre considérable d'ostraca exhumés par la mission germano-égyptienne, plusieurs dizaines sont écrits en hiératique. Le contexte de leur découverte, au sein d'une zone de décharge créée par des *sebakhins*⁹⁵, ne permet guère de se fonder sur une quelconque stratigraphie pour les dater. Toutefois, la paléographie ainsi qu'un contexte général où les éléments antérieurs à l'époque lagide sont totalement absents, permettent de les assigner à une période comprise entre le III^e s. av. J.-C. et le II^e s. apr. J.-C. Les ostraca hiératiques datés de cette période sont dans l'ensemble assez peu communs – même si on en recense désormais un petit nombre⁹⁶ –, parce qu'à compter de la fin de la Troisième Période intermédiaire l'usage de cette cursive s'est peu à peu restreint aux domaines religieux et littéraire, l'emploi du hiératique anormal, du démotique, puis du grec étant privilégiés pour toutes les correspondances ou les pièces administratives et comptables⁹⁷. La découverte d'Atripé comprend à elle seule plus d'ostraca hiératiques d'époque hellénistique et romaine que l'ensemble des documents datés de cette période jusqu'ici recensés. Leur contenu présente un caractère religieux ou didactique avéré et on pourra s'interroger sur leur destination. Sont-ils les produits d'une école de scribe liée au temple dont on commence à pouvoir suggérer l'existence? On sait en effet que jusqu'à la fin du paganisme pharaonique l'usage du hiératique était indispensable pour accéder à la fonction sacerdotale et qu'il était enseigné dans le cadre des *Maisons de vie* des temples traditionnels⁹⁸, comme le précise aussi Clément d'Alexandrie dans les *Stromates* VI (IV, 35, 2 – 37, 3)⁹⁹.

⁹⁵ Voir ici même les remarques de Marcus Müller.

⁹⁶ I. GUERMEUR, «Textes hiératiques» in C. Gallazzi (éd.), *Tebtynis VI. Scripta varia: textes hiéroglyphiques, hiératiques, démotiques, araméens, grecs et coptes sur différents supports*, BIFAO 78, Le Caire, 2019, p. 29.

⁹⁷ Voir désormais S. LIPPERT, «Late Egyptian During the 26th Dynasty» in D. Bunčić, S. Lippert, A. Rabus (éd.), *Biscriptality. A Sociolinguistic Typology*, Heidelberg, 2016, p. 183-185.

⁹⁸ C'est ce que rappelle le papyrus grec de Tebtynis P.Tebt. II 291 (Berkeley Bancroft Library), B.O. GRENFELL, A.S. HUNT, E.J. GOODSPEED, *The Tebtunis Papyri II*, Londres, 1907, p. 54-58; L. MITTEIS, U. WILCKEN, *Grundzüge und Chrestomathie der Papyrskunde*, vol. 2: *Chrestomathie*, Leipzig, 1912, n° 137, p. 163 (l. 40-53); S. SAUNERON, «Les conditions d'accès à la fonction sacerdotale à l'époque gréco-romaine», *BIFAO* 61, 1962, p. 55-57; C. MESSERER, *Corpus des papyrus grecs sur les relations administratives entre le clergé égyptien et les autorités romaines I*, *Papyrologia Coloniensia* 41/1, Leyde, 2017, n° 40, p. 181-191.

⁹⁹ P. DERCHAIN, «Un sens curieux de ἑκπεμπής chez Clément d'Alexandrie», *CdE* 26, 1951, p. 269-279; CLÉMENT D'ALEXANDRIE, *Les Stromates* VI, P. Descourtieux (éd.), *SourChr* 446, Paris, 1999, p. 130-135; J. TAIT, «The Wisdom of Egypt: Classical Views» in P. Ucko, T. Champion (éd.), *The Wisdom of Egypt: Changing Visions through the Ages*, Londres, 2003, p. 23-37.

4.1. Texte religieux (n° 17-35-4/758)

Hauteur: 4,5 cm; largeur: 3,9 cm.

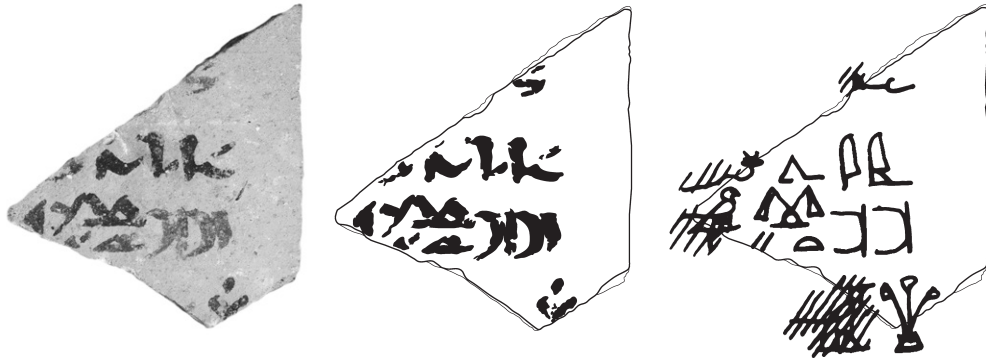


FIG. 4.1. Texte religieux (n° 17-35-4/758), 1:1.
 Photo: Athribis-Projekt Tübingen;
 fac-similé et transcription hiéroglyphique: I. Guerneur.
 Les fac-similés ont été dessinés à l'aide d'images traitées par DStretch.

Traces de quatre lignes. L'écriture est élégante et maîtrisée.

x+1	[...] ' [...]	[...]
x+2	[...] <i>ii</i> = ' f...]	[...] ' il ' vient [...]
x+3	[...] <i>psš.tj dmd.tj</i> [...]	[...] les deux parties réunies [...]
x+4	[...] ' <i>h3</i> ...]	[...] derrière (?) [...]

x+1 Seul un court signe ' est encore lisible.

x+2 On distingue encore la tête de la vipère du suffixe *f*.

x+3 *Dmd.tj* désigne les deux parties du territoire que le dieu ou le roi se doivent de réunir¹⁰⁰.

x+4 Seule la partie supérieure du buisson de papyrus *h3* est visible.

¹⁰⁰ D. MEEKS, *Alex* 77.1492; 78.1519; P. WILSON, *A Ptolemaic Lexikon. A Lexicographical Study of the Texts in the Temple of Edfu*, OLA 78, Louvain, p. 372, s.v. «*psšty*».

4.2. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-36-4/671)

Hauteur: 14,7 cm; largeur: 14 cm.

Le texte comporte deux écritures, les trois premières lignes sont écrites en hiératique, les trois suivantes en démotique¹⁰¹. L'écriture hiératique est assez malhabile et pourrait faire songer à celle d'un apprenti scribe.

1	<i>Ḳnd-ḥr=k Mnw-R' nb Ḳpw nsw.t [ntr.w ...]</i>	Salut à toi Min-Rê, seigneur d'Akhmim, le roi [des dieux ...]
2	<i>ḥ3tj-^c m r3.w n Ḳh.wt-ntr</i>	Début des formules des rites (<i>res sacrae</i>)
3	<i>irj m ḥw.t-ntr nt pr Mnw</i>	accomplis dans le temple du domaine de Min.
4	<i>Bse s3 Pa-^r Wsḡr^r {.t} (?) ḥ(^cm) (?) p3 nty ^cs t3.wy.w</i>	Bêsas, fils de Paosiris (?) (le) jeune (?) est celui qui récite des hymnes
5	<i>P3-dī-^r Wp-w3.wt^r (?) (s3) Ḳr ḥ(^cm) (?) ^rp3</i>	Petophôis (?), (fils) de Horos (le) jeune (?) le
6	<i>P3-dī-^r ...^r (?)</i>	Pete..... (?)

- 1 La fin de la ligne est perdue. Au regard des épithètes couramment attribuées à Min-Rê à Athribis¹⁰², on peut proposer de restituer dans la lacune *ntr.w*, « les dieux ».
- 2 Il s'agit donc d'un nom du rituel journalier, ou rituel de l'image cultuelle: S. Schott, *Bücher und Bibliotheken*, Wiesbaden, 1990, p. 25-26, 296¹⁰³ et comparer avec, par exemple, pBerlin 3055, I, 1¹⁰⁴: *ḥ3tj-^c m r3.w n Ḳh.wt-ntr ir.wt n pr Ḳmn-R' nsw.t ntr.w m ḥr(.t)-ḥrw n.t r' nb in w' b ^c3 imj ḥrw=f*, « Début des formules des rites accomplis dans le domaine d'Amon-Rê, le roi des dieux, comme service quotidien, par le grand prêtre pur qui est en service ».
- 3 Le scribe distingue bien le temple (*ḥw.t-ntr*), du domaine divin de Min (*pr Mnw*), entité plus vaste qui comprenait plusieurs sanctuaires.
- 4 Le scribe semble d'abord avoir écrit *Pa-wr* (*DemotNb*, p. 359), avant d'effacer le signe *wr* et de corriger ce nom en *Pa-Wsḡr* (*DemotNb*, p. 360), auquel il ajoute une terminaison féminine superflue. Si l'abréviation *ḥ(^cm)* pour *ḥm*, « petit, jeune », est assez courante¹⁰⁵, l'emploi du seul signe *ḥ* est inhabituel, mais cette écriture semble revenir à la ligne suivante.
t3.wy.w: écriture phonétique assez habituelle de *dw3.w*, « hymnes, louanges »: cf. *CDD t*, p. 113-115).
- 5 Pour des graphies de *P3-dī-Wp-w3.wt* aussi ramassées, voir *DemotNb*, p. 297.
La suite de la ligne, dont il ne subsiste que quelques traces, pourrait contenir d'autres noms propres ou des titres.

¹⁰¹ Je remercie Sandra Lippert qui a traité cette partie du document.

¹⁰² Cf. *Athribis II*, *Athribis III*, et *Athribis IV*, *passim*.

¹⁰³ Voir N. Tacke, *Das Opferritual des ägyptischen Neuen Reiches*, II: *Übersetzung und Kommentar*, OLA 222, Louvain, 2013, p. 17.

¹⁰⁴ W. Guglielmi, K. Buroh, « Die Eingangsprüche des Täglichen Tempelrituals nach Papyrus Berlin 3055 (I, 1 – VI, 3) » in J. van Dijk (éd.), *Essays on Ancient Egypt in Honour of Herman Te Velde*, EgMem I, Groningen, 1997, p. 106-107.

¹⁰⁵ *DemGloss*, p. 360; *CDD t*, p. 83, 88. Voir aussi M. Smith, *The Mortuary Texts of Papyrus BM 10507*, CDPBM III, Londres, 1987, p. 60, n. (b), commentaire de la ligne 1/9.

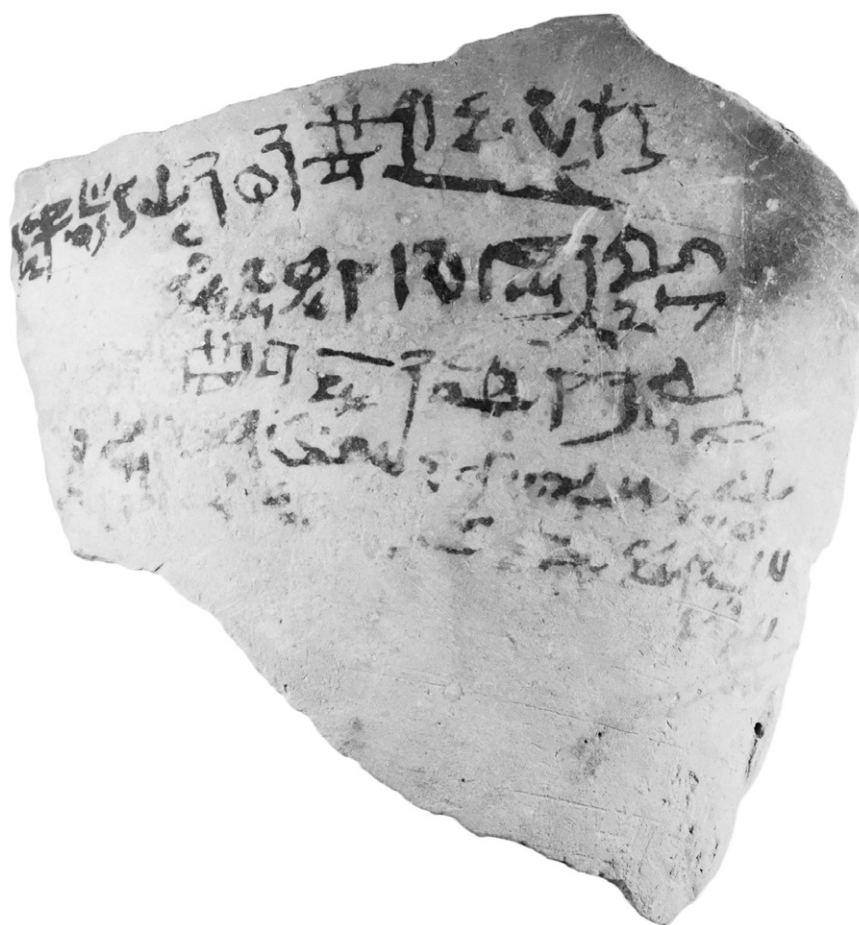


FIG. 4.2. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-36-4/671), 4:5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

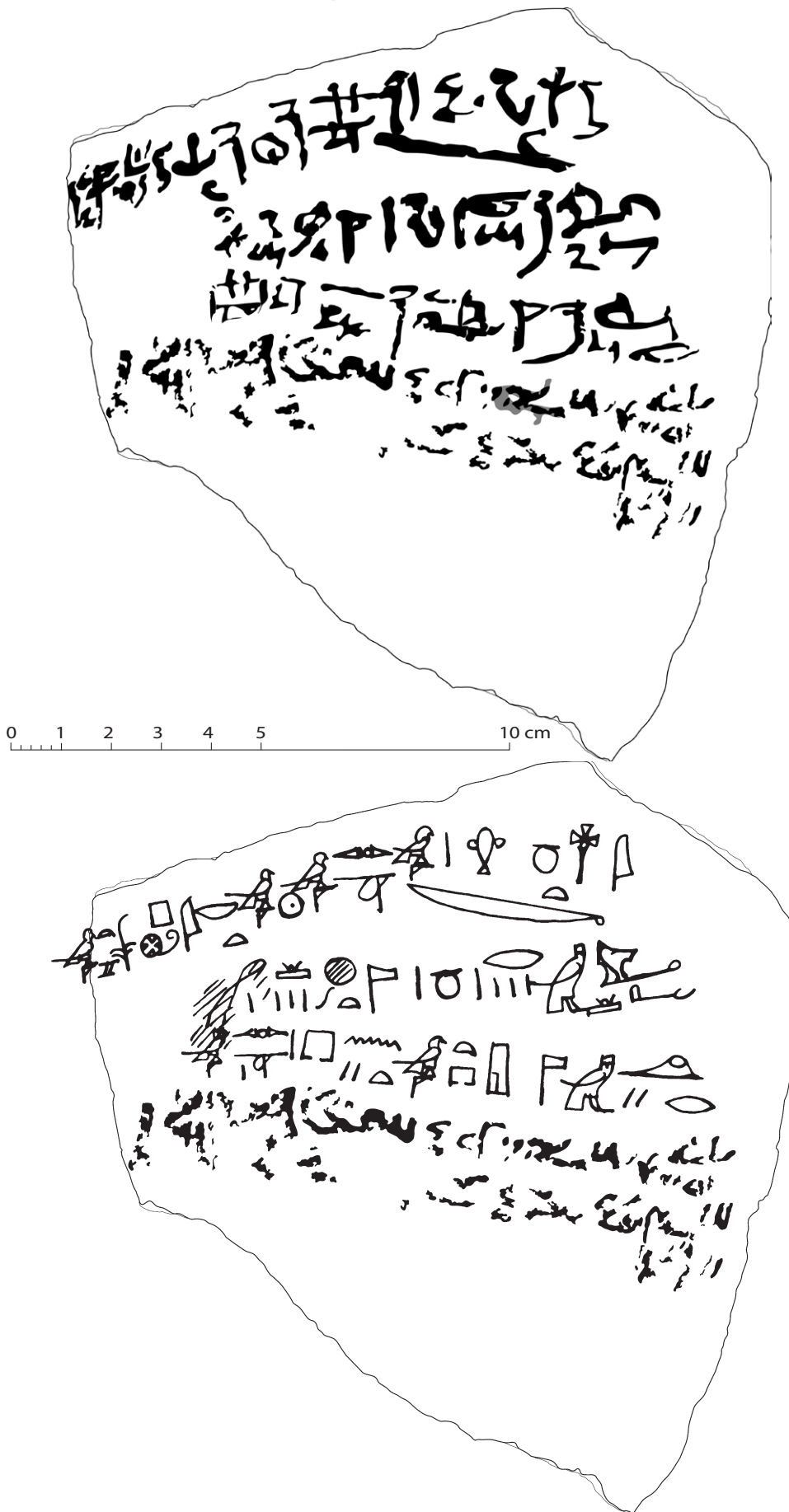


FIG. 4.2. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-36-4/671), 4:5.
Fac-similé et transcription hiéroglyphique: I. Guerneur.

4.3. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-35-4/711)

Hauteur: 5,7 cm; largeur: 5,6 cm.

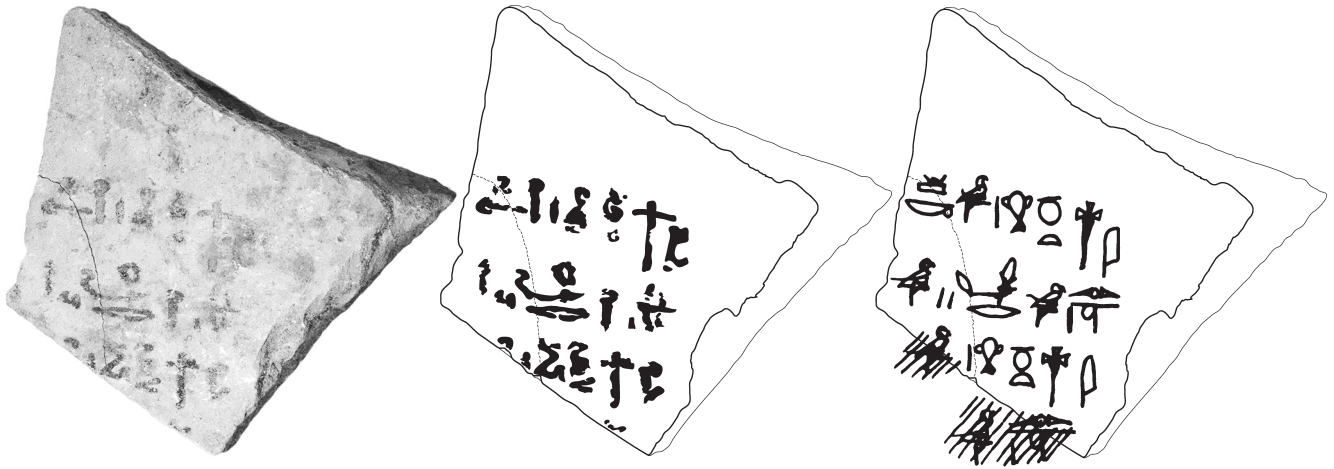


FIG. 4.3. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-35-4/711), 1:1.

Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé et transcription hiéroglyphique: I. Guermeur.

Quatre lignes, trois semblent à peu près complètes, à la quatrième on devine le début du nom de Min.

1	<i>Ḳnd-hr=k</i>	« Salut à toi
2	<i>Mnw dsrj</i>	Min, l'inaccessible
3	<i>Ḳnd-hr[=k]</i>	Salut à [toi]
4	「 <i>Mnw...</i> 」	「Min ...」

- 2 On trouve cet emploi de *dsrj*, « celui qui est inaccessible¹⁰⁶ », sans complément dans des épithètes divines, mais *a priori* il n'est pas, jusqu'à présent, attesté avec Min. Cependant, après *dsrj*, on ne peut pas exclure que la ligne comportait un complément comme *ʿ*: *dsrj-ʿ*, « celui au bras levé¹⁰⁷ », épithète qui, comme celle plus fréquente *ʿz*¹⁰⁸, dont le sens est plus ou moins identique, qualifie les dieux ithyphalliques engoncés dans leur gaine, tels que Min¹⁰⁹ ou Aménopé. Au regard des textes du temple d'Athribis, on peut aussi considérer d'autres compléments possibles comme *hprw*: *dsrj hprw*, « à la manifestation inaccessible¹¹⁰ », ou *sšt*: *dsrj sšt*, « à la forme inaccessible¹¹¹ ».

¹⁰⁶ LGG VII, p. 652b–c, s.v. « *Dsr* ».

¹⁰⁷ LGG VII, p. 654c–655a, s.v. « *Dsr-ʿ* ».

¹⁰⁸ LGG III, p. 187a–188b, s.v. « *Fz-ʿ* ».

¹⁰⁹ E.g. *Athribis II*, p. 190, texte C3, 38, l. 9 (pl. 68); *Athribis III*, p. 221, texte LI, 116, l. 1 (sans doute Min).

¹¹⁰ LGG VII, p. 658b–659a, s.v. « *Dsr-hprw* ». À Athribis: *Athribis II*, 436; *III*, 173, 1; *IV*, 128, 10; 183, 3; sans numéro (*Außenwände*), 37.

¹¹¹ LGG VII, p. 663a–b, s.v. « *Dsr-sšt* ». À Athribis: C. LEITZ, D. MENDEL, M. EL-BIALY, *Athribis, Außenwände*, 149; *Athribis IV*, 136, x+7.

4.4. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-35-4/1031)

Hauteur: 12,3 cm ; largeur: 6,4 cm.

Seize lignes sont écrites dans le sens de tournage de la céramique, deux lignes situées sur la partie droite sont écrites perpendiculairement aux autres. L'ostracon étant brisé dans sa partie inférieure, les lignes 13 à 16 sont incomplètes. La lecture du texte est rendue délicate du fait d'un mauvais état de conservation général ; toutefois, après traitement des photographies par ImageJ/DStretch, on peut en lire l'essentiel.

Le contenu suggère un texte scolaire, il s'apparente à une litanie dont seuls les noms des dieux proclamés sont conservés, pour l'essentiel des formes d'Amon. Ce texte n'est pas sans évoquer, *mutatis mutandis*, les listes de formes divines contenues dans des textes tels que le pBM 10569, connu sous l'appellation de *Livre des Heures*¹¹².

1	$\dot{I}mn\ wsr-h3t$		Amon de la barque Ouserhat
2	$\dot{I}mn\ ns.w.t-t3.wj$		Amon roi du double-pays
3	$\dot{I}mn\ hpr\ pt$		Amon qui créé le ciel
4	$\dot{I}mn\ p3w[.tj]$		Amon le prim[ordial]
5	$\dot{I}mn\ p3j$		Amon l'engendreur
6	$\dot{I}mn-R^c\ nb\ Mh.w$		Amon-Rê seigneur de Basse Égypte
7	$\dot{I}mn\ \ulcorner\ ir\ \urcorner\ p^c.j.t$		Amon qui « créé » les patriciens
8	$\dot{I}mn-i^c.pj.t$		Aménopé
9	$\dot{I}mn\ sd^c.m\ nb(.t)$		Amon qui écoute la prière
10	$\dot{I}mn\ hnm.t\ nh^c.h$		Amon (de) « Unis pour l'éternité »
11	$\ulcorner\ im\ (?)\ \dots]$?
12	$\dot{I}np$		Anubis
13	$Wp-w3.wt$	$Hrj[.t]\ (?)$	Oupouaout Hory(t) (?)
14	$Nb.t-\ulcorner\ htp\ \urcorner.t$		Nébet-hétépet
15	[...]		[...]
16	[...]		[...]
17	$\dot{I}mn\ sh^c.d\ W3s.t$		Amon qui illumine Thèbes
18	$\dot{I}mn-R^c\ wr\ b3.w$		Amon-Rê à la puissance vénérable

¹¹² R.O. FAULKNER, *An Ancient Egyptian Book of Hours (Pap. Brit. Mus. 10569)*, Oxford, 1958.

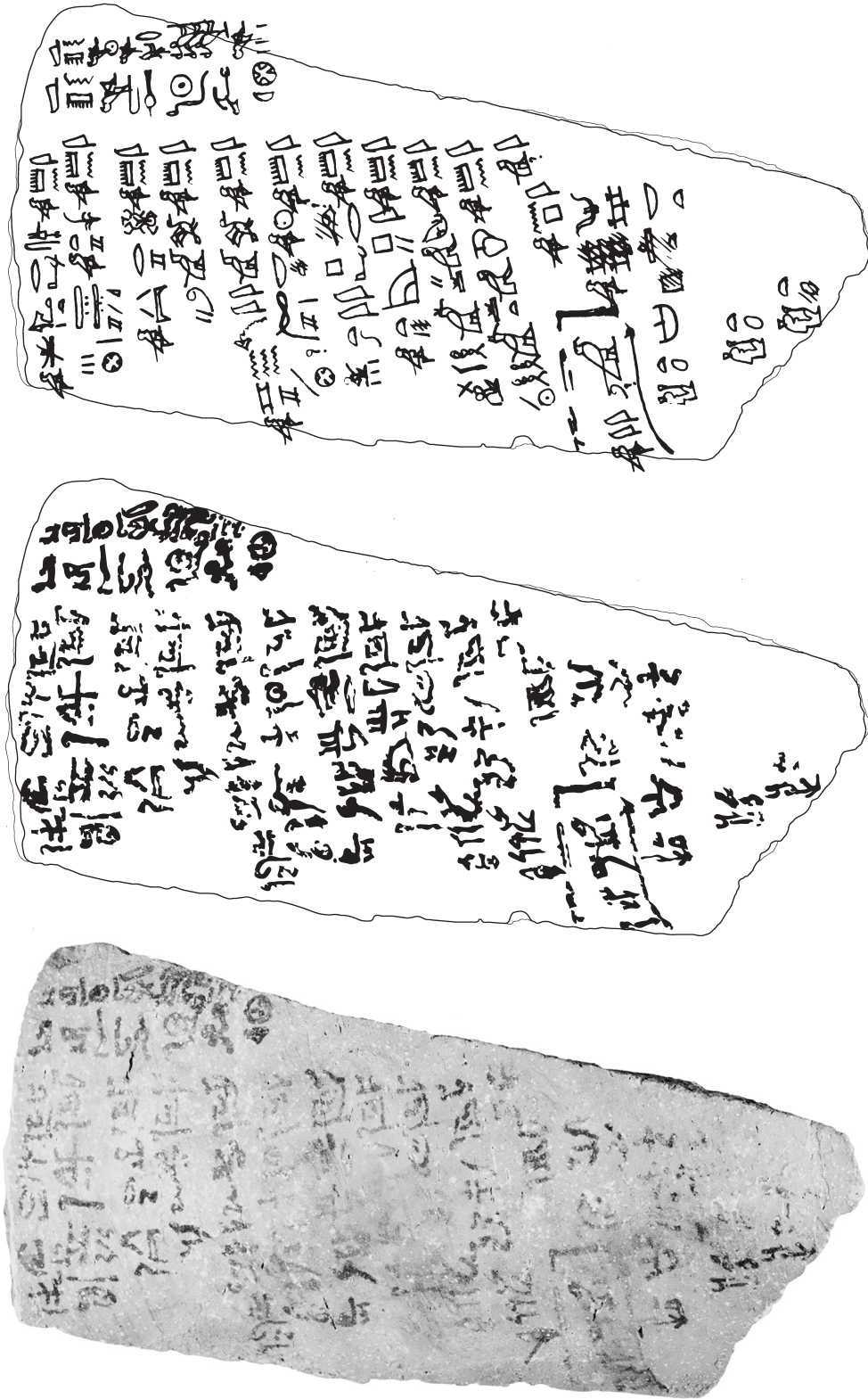





FIG. 4-4. Texte religieux (scolaire?) (n° 17-35-4/1031), r1.
 Photo : Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé et transcription hiéroglyphique : I. Guermeur.

- 1 Quelques exemples de cette forme d'Amon, *a priori* thébaine, sont recensés : LGG I, p. 315a-b, s.v. « *Īmn-wsr-hꜣt* ».
- 2 Une épithète d'Amon attestée par ailleurs : LGG IV, p. 342b-343b, s.v. « *nsw-tꜣwy* ».
- 3 Je ne connais pas d'autre exemple de cette épithète d'Amon.
- 4 Une épithète fréquente d'Amon¹¹³. On ne peut exclure une forme plus développée, *pꜣw.tj tꜣ.wj*, « Primordial du Double-Pays », elle aussi souvent associée à Amon¹¹⁴.
- 5 Désignation du dieu créateur¹¹⁵. Toutefois, cette épithète peut être complétée par sa négation : *pꜣj nn pꜣj.tw=f*, « l'engendreur qui n'a pas été engendré » : KRI VII, 380, 7¹¹⁶.
- 6 Le signe qui suit le groupe *mh* est indistinct, on songe à , mais les traces visibles ne permettent pas d'assurer cette lecture. L'épithète n'est pas particulièrement associée à Amon¹¹⁷.
- 7 L'épithète est attestée¹¹⁸ mais n'est pas employée pour qualifier Amon, mais Horus Béhédéty dans ses actions créatrices. *P'ꜣt* désigne une catégorie particulière de la population, une élite, qui pourrait avoir été une aristocratie terrienne à l'origine¹¹⁹.
- 8 L'écriture du nom de l'Amon ithyphallique de Louqsor ne présente pas de particularité¹²⁰.
- 9 Cette épithète n'est pas spécifique d'Amon, elle est portée par d'autres dieux, même si cette forme d'Amon secourable est bien attestée dans la région thébaine¹²¹.
- 10 On peut hésiter ici entre une lecture universaliste (c'est-à-dire considérer qu'il s'agit d'une épithète d'Amon dont on proclame la permanence), ou bien, plus précisément, la forme plus spécifique de l'Amon du temple de millions d'années de Ramsès III à Médinet Habou¹²² (*Hnm.t-nḥh*)¹²³. Cette dernière forme est bien attestée du Nouvel Empire à l'époque saïte¹²⁴, cette interprétation permet aussi de suggérer que le modèle de la liste ici reproduite remonte à la XX^e dynastie.
- 11 La ligne est très effacée ; on distingue, difficilement, éventuellement un  et un . La liste des formes d'Amon est maintenant terminée (on en retrouve cependant deux autres aux lignes 17 et 18 qui sont écrites perpendiculairement sur le côté droit) et on passe à d'autres divinités.
- 13 Seule la première partie du nom d'Oupouaout¹²⁵ est lisible, la suite est assez effacée. La ligne se poursuit avec ce qui semble être un cadre dans lequel on distingue quelques signes, puis la ligne est interrompue par la cassure moderne de l'ostracon. S'agit-il du nom d'un édifice

113 LGG III, p. 20b–21b, s.v. « *Pꜣwty* ».

114 LGG III, p. 23a–24a, s.v. « *Pꜣwty-tꜣwy* ».

115 LGG III, p. 27c, s.v. « *Pꜣj* ».

116 G. VITTMANN, « Die Hymne des Ostrakons Wien 6155 + Kairo CG 25214 », *WZKM* 72, 1980, p. 1–6.

117 LGG III, p. 649a, s.v. « *Nb-Mḥw* ».

118 LGG I, p. 455c, s.v. « *Īr-p'ꜣt* ».

119 D. MEEKS, « La hiérarchie des êtres vivants selon la conception égyptienne » in A. Gasse, F. Servajean, C. Thiers (éd.), *Et in Aegypto et ad Aegyptum. Recueil d'études dédiées à Jean-Claude Grenier*, vol. 3, CENiM 5, Montpellier, 2012, p. 520–521.

120 LGG I, p. 309c–310c, s.v. « *Īmn-n-ipt* ».

121 LGG VI, p. 736a–b, s.v. « *Sdm-nḥt* ».

122 LGG I, p. 335c–336a, s.v. « *Īmn-Hnm-t-nḥh* » ; p. 329b, s.v. « *Īmn-R'-Hnm-t-nḥh* ». Au sujet de cette forme particulière d'Amon, on verra l'étude très développée de H. NELSON, « The Identity of Amun-Re of United-with-Eternity », *JNES* 1, 1942, p. 127–155.

123 E. OTTO, *Topographie des thebanischen Gaus*, UGAÄ 16, Leipzig, 1952, p. 73–74.

124 Tombe de Ibi (TT 34) : K. KUHLMANN, W. SCHENKEL, *Das Grab des Ibi • Theben Nr. 36*, ArchVer 15, Mayence, 1983, vol. I/1, p. 63, texte 65 ; vol. I/2, pl. 88.

125 LGG II, p. 342c–344c, s.v. « *Wp-wꜣwt* ».

particulier auquel Oupouaout serait lié? Ou bien faut-il comprendre ici le nom d'Horit¹²⁶, une déesse mal connue qui, dans le papyrus mythologique du Delta¹²⁷, est précisément associée à Nébet-Hétépet, dont le nom se trouve ici à la ligne qui suit?

- 14 On reconnaît sans difficulté le nom de cette forme d'Hathor¹²⁸.
- 15 Seuls les déterminatifs de la déesse sont lisibles, le nom lui-même est perdu.
- 16 Seuls les déterminatifs de la déesse sont lisibles, le nom lui-même est perdu.
- 17 Une forme d'Amon assez peu attestée. On connaît une mention de *Ḥmn m šḥd W3s.t*, «Amon dans l'illumination de Thèbes¹²⁹», qui serait une forme locale du dieu, liée au II^e pylône du temple de Karnak (*šb3.w šps šḥd W3s.t*, «les portes augustes qui illuminent Thèbes») ¹³⁰. On peut aussi songer à une épithète plus générale qui exalte la puissance du dieu et son lien avec Thèbes.
- 18 Une désignation bien attestée d'Amon ¹³¹.

4.5. Texte scolaire (n° 17-36-3/506+482)

Hauteur: 11,9 cm ; largeur: 9,4 cm.

Deux fragments jointifs. Contrairement à la plupart des autres ostraca, la pâte de celui-ci est très claire. Les cassures nettes semblent modernes et laissent espérer la découverte de fragments supplémentaires.

L'écriture est assurée et six lignes sont encore visibles; toutefois, il ne s'agit que de la fin de celles-ci. Le texte ayant été identifié, on sait qu'il manque deux lignes dans la partie supérieure et douze dans la partie inférieure, si les 21 lettres attestées dans la documentation égyptienne étaient bien figurées¹³².

Il s'agit des fragments d'un alphabet dit «des oiseaux», que jusqu'à présent on ne connaissait qu'en démotique, avec un ancêtre un peu différent au Nouvel Empire¹³³. L'alphabet «des oiseaux» désigne en réalité un alphabet dit «sud-arabique», ou «sud-sémitique», ou encore alphabet-*halaḥam*, du nom des quatre premières lettres¹³⁴. L'association de cet alphabet avec des noms d'oiseaux est la plus fréquente¹³⁵, mais pas unique: un papyrus démotique de Saqqara, publié par Harry Smith et John Tait¹³⁶, le combine avec des noms d'arbres et des toponymes.

126 D. MEEKS, *Mythes et légendes du Delta d'après le papyrus Brooklyn 47.218.84*, MIFAO 125, 2006, p. 49-50.

127 D. MEEKS, *op. cit.*, p. 9 (III, 8).

128 D. MEEKS, *op. cit.*, p. 192-193.

129 LGG I, p. 336b, s.v. «*Ḥmn-m-šḥd-W3st*»: E. HOFMANN, K.-J. SEYFRIED, «Bemerkungen zum Grab des Bauleiters Ramose (TT 166) in Dra Abu el-Naga Nord», *MDAIK* 51, 1995, p. 35, 48.

130 E. OTTO, *op. cit.*, p. 32; P. BARGUET, *Le temple d'Amon-Ré à Karnak. Essai d'exégèse*, RAPH 21, Le Caire, 1962, p. 58.

131 LGG II, p. 432a-433b, s.v. «*Wr-b3w*».

132 J.F. QUACK, «Ägyptisches und Südarabisches Alphabet», *RdE* 44, 1993, p. 142-144.

133 B.J. HARING, «Halaḥam on an Ostrakon of the Early New Kingdom?», *JNES* 74, 2015, p. 189-196; H.-W. FISCHER-ELFERT, «Zu den Buchstabennamen auf dem Halaḥam-Ostrakon aus TT 99 (Grab des Sennefri)», *ZÄS* 143, 2016, p. 169-176.

134 J.F. QUACK, *op. cit.*, *RdE* 44, 1993, p. 141-151 et *RdE* 45, 1994, p. 197; *id.*, «Die spätägyptische Alphabetreihenfolge und das 'südsemitische' Alphabet», *LingAeg* II, 2003, p. 163-184.

135 F. GAUDARD, «Birds in Ancien Egyptian and Coptic Alphabets» in R. Bailleul-LeSuer (éd.), *Between Heaven and Earth. Birds in Ancien Egypt*, OIMP 35, Chicago, 2012, p. 65-70.

136 *Saqqâra Demotic Papyri I*, Texts from Excavations 7, Londres, 1983, Text 27, p. 198-213.

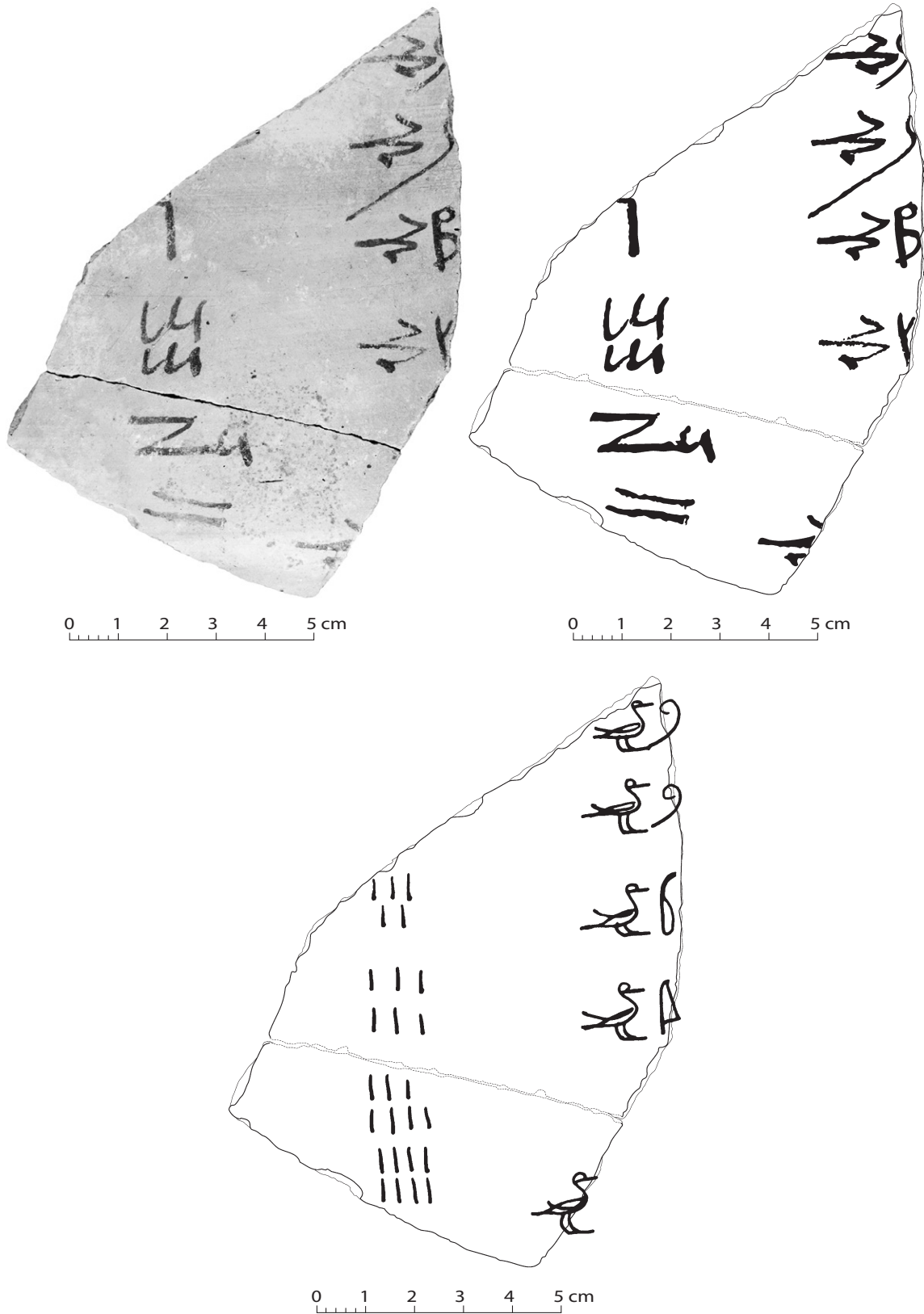


FIG. 4.5. Texte scolaire (n° 17-36-3/506+482), 4:5.
 Photo: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé et transcription hiéroglyphique: I. Guerneur.

Cet ordre *halaham* a été reconnu sur des documents d'Ougarit, remontant sans doute aux XIII^e-XII^e s. av. J.-C. Récemment, on l'a aussi identifié sur un ostracon du Nouvel Empire provenant des fouilles de la tombe de Sennefer, mais qui ne comprend pas exclusivement des noms d'oiseaux¹³⁷.

Un ostracon démotique de Deir el-Médina récemment publié par Didier Devauchelle¹³⁸ est assez comparable à notre document, il comprend notamment des chiffres après les noms d'oiseaux-lettres, mais il est hélas pareillement trop fragmentaire pour permettre d'identifier tous ces noms d'oiseaux.

x+1	[hr.t]w	[3]	[oiseau-heret ¹³⁹	[3]
x+2	[mn]w	[4]	[oiseau-ménou ¹⁴⁰	[4]
x+3	[...] <i>ḫ</i>	5	[oiseau-...t ¹⁴¹	5
x+4	[w ⁱ] <i>i</i>	6	[oiseau-ouy ¹⁴²	6
x+5	[smnw]	7	[oie-remen]	7
x+6	[...]	8	[oiseau-...]	8

x+1 Les parallèles permettent de restituer ici *hr.tw*, qui correspond donc à la lettre *ḫ*¹³⁹.

x+2 Ici, en suivant l'exemple de l'ostracon démotique de Deir el-Médina, on peut restituer *mnw*, la colombe, donc pour la lettre *m*¹⁴⁰. Il faut noter que la position de cette lettre varie selon les documents, on la trouve parfois située en 10^e position¹⁴¹.

x+3 Il n'y a plus de traces de ce qui devait sans doute être un oiseau-*ḫl*[...], attesté dans l'ostracon publié par Didier Devauchelle¹⁴² et qui figure donc la lettre *ḫ*.

x+4 On peut restituer ici le nom de l'oiseau-*ouy*, non identifié par ailleurs¹⁴³, et qui correspond à la lettre *w*.

x+5 La lettre *s*, 7^e de l'alphabet-*halaham*, est ailleurs figurée par le nom de l'oie, *smn*¹⁴⁴. Le chiffre 7 est clairement écrit.

x+6 Les parallèles ne permettent pas de restituer le nom de l'oiseau qui représente la lettre *r/l*, il n'est conservé nulle part¹⁴⁵. Le chiffre 8 est parfaitement écrit.

¹³⁷ Cf. B.J. HARING, *op. cit* et H.-W. FISCHER-ELFERT, *op. cit*.

¹³⁸ « L'alphabet des oiseaux (O. dém. DelM 4-2) » in A.M. Dodson, J.J. Johnson, W. Monkhouse (éd.), *A Good Scribe and an Exceedingly Wise Man. Studies in Honour of W.J. Tait*, GHP Egyptology 21, 2014, p. 57-65.

¹³⁹ D. DEVAUCHELLE, *op. cit.*, p. 60.

¹⁴⁰ *Ibid.*

¹⁴¹ J.F. QUACK, *RdE* 44, 1993, p. 143.

¹⁴² D. DEVAUCHELLE, *op. cit.*, p. 60.

¹⁴³ *Ibid.*

¹⁴⁴ *Ibid.*

¹⁴⁵ *Ibid.*

5. HIEROGLYPHISCHE OSTRAKA

Christian Leitz

Hieroglyphische Ostraka sind bislang ziemlich selten, ihr Anteil dürfte bei maximal 0,5 % liegen. Bei nahezu all denen, die mehr als nur ein oder zwei lesbare Zeichen enthalten, dürfte ein Zusammenhang zu den Sakralbauten von Athribis bestehen. Das werden neben dem heute zumindest noch partiell erhaltenen Tempel Ptolemaios XII. fallweise auch noch andere Heiligtümer gewesen sein,¹⁴⁶ aber konkret nachweisen wird sich das auch bei weiteren Ostrakafunden nur selten. Selbst bei dem heute noch stehenden großen Tempel der Repit und des Min-Re sind ja mindestens zwei Drittel, vielleicht sogar drei Viertel zerstört. Ob es sich bei den Ostraka dabei um Vorlagen handelte, die der Anbringung der Tempelinschriften dienten¹⁴⁷ oder umgekehrt um Abschriften bereits bestehender Inschriften etwa zu Ausbildungszwecken, wird sich zum gegenwärtigen Zeitpunkt mit verhältnismäßig wenigen aussagekräftigen Stücken noch nicht sagen lassen,¹⁴⁸ die ersten beiden der hier präsentierten Ostraka sprechen aber für letzteres. Im folgenden seien einige Stücke vorgestellt:

¹⁴⁶ Siehe hierzu *Athribis VII* (im Druck), Kapitel 33.

¹⁴⁷ Siehe hierzu zuletzt R.B. HUSSEIN, „Text transmission or text reproduction?“ in S. Bickel, L. Díaz-Iglesias (Hgg.), *Studies in Ancient Egyptian Funerary Literature*, OLA 257, Leuven, 2017, p. 304–307 mit zahlreichen weiteren Literaturverweisen.

¹⁴⁸ Sollten mehr Fälle dazukommen, bei denen sich eine eindeutige Beziehung zwischen einem Ostrakon und einer noch bestehenden Inschrift des großen Tempels nachweisen lassen, so könnte der Anbringungsort der Inschriften von Bedeutung sein. Wären es Vorlagenostraka, so käme jeder Bereich des Tempels in Frage, wären es Kopien, so sollten sie auf die allgemein zugänglichen Bereiche wie den Umgang (erkennbar dort an den zahlreichen griechischen Proskynemata) und die Außenwände beschränkt sein. Ein weiteres Kriterium könnte der Grad der Übereinstimmung zwischen dem Text auf dem Ostrakon und der Tempelwand sein. Eine vollständige Übereinstimmung hinsichtlich Orthographie und Kolumnenlayout würde eher für den Schulbetrieb und gegen ein Vorlagen-Ostrakon sprechen (vgl. hierzu den in der letzten Fußnote zitierten Beitrag von Hussein (S. 306–307) zum gegenteiligen Fall).

5.1. (Nr. 17-36-4/1248)

Höhe: 6,5 cm; Breite: 4,0 cm; Dicke: 0,8 cm.



FIG. 5.1. Nr. 17-36-4/1248, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Alle Zeichen in der einzig lesbaren¹⁴⁹ Kolumne sind gut zu erkennen: *Ws̄ir hy šps*, was mit Sicherheit zu *[s̄ ʒst] Ws̄ir hy šps*: „[Sohn der Isis] und des Osiris, das prächtige Kind“ zu ergänzen ist. Dieses Epitheton kommt insgesamt fünfmal im großen Tempel vor, alle Stellen befinden sich in den allgemein zugänglichen Bereichen, einmal im Umgang L 1 und viermal auf der Außenwand. Bei vier Stellen handelt es sich um Kolanthes,¹⁵⁰ bei einer weiteren um *Hr-sndm-ib*.¹⁵¹ Nur an einer einzigen Stellen stimmt die Schreibung der Tempelwand mit der des Ostrakons überein: L 1, 88, so daß es sich mit einem gewissen Vorbehalt um eine Abschrift aus dem Soubassement der westlichen Wand des östlichen Umgangs handeln könnte. Leider sind alle Zeichen der sich links anschließenden Kolumne so undeutlich, daß sie keiner Hieroglyphe der 3. Kolumne von L 1, 88 zugeordnet werden können. Bemerkenswert ist, daß das im folgenden vorgestellte Ostrakon mit Sicherheit aus dem gleichen Soubassement der westlichen Wand des östlichen Umgangs stammt – was bei den wenigen insgesamt überhaupt aufgefundenen hieroglyphischen Ostraka nicht wie ein Zufall aussieht. Man könnte sich vorstellen, daß tatsächlich mehrere Schüler zum Erlernen der Hieroglyphen von ihrem Lehrer vor diese Wand gesetzt wurden, das Soubassement selbst befindet sich ja in Augenhöhe und konnte leicht im Sitzen kopiert werden.

¹⁴⁹ Auf der mir von Sandra Lippert zur Verfügung gestellten DStretch-Aufnahme sieht man gut, daß es sich um ein Palimpsest handelt und sich ursprünglich links neben der Kolumne eine weitere Kolumne befand, auf der noch eine Wasserlinie und vermutlich ein *šps*-Zeichen (A 51) zu sehen sind.

¹⁵⁰ *Athribis IV*, 105 (L 1, 88, Zl. 2); C. LEITZ, D. MENDEL, M. EL-BIALY, *Athribis, Außenwände*, 24 (M 1, 16, Zl. 2); *Athribis VI*, 334 und 342, dort M 3, 80, Zl. 2 und M 3, 88, Zl. 2.

¹⁵¹ C. LEITZ, D. MENDEL, M. EL-BIALY, *Athribis, Außenwände*, 24 (M 1, 16, Zl. 2).

5.2. (Nr. 17-36-5/2853)

Höhe: 10,7 cm; Breite: 5,6 cm; Dicke: 0,9 cm.

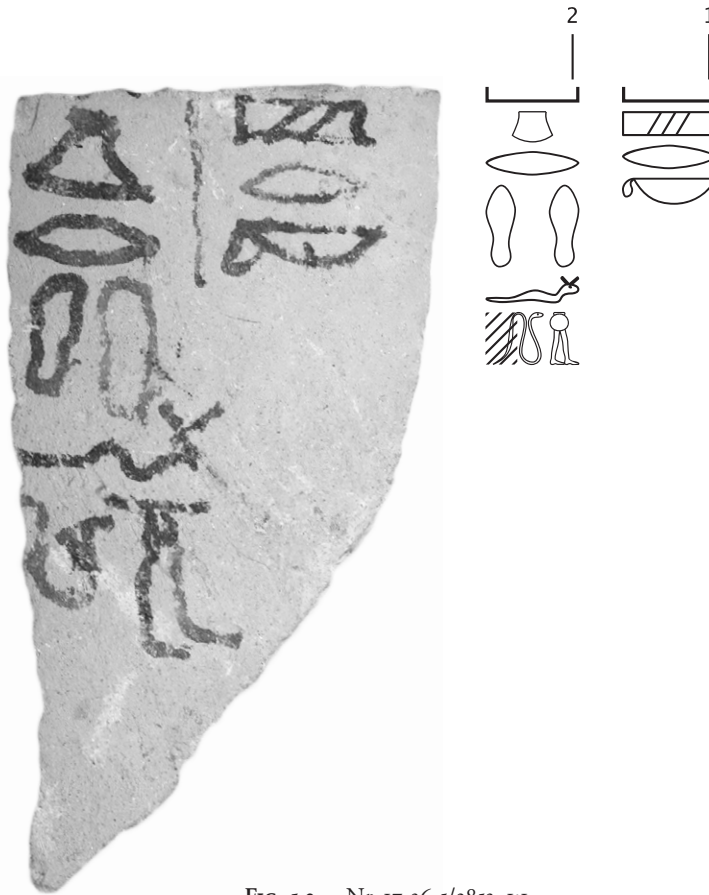


FIG. 5.2. Nr. 17-36-5/2853, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Das Außergewöhnliche an diesem zweikolumnigen Ostrakon ist, daß man exakt die Stelle im Tempel Ptolemaios XII. benennen kann, von der es kopiert wurde. Es handelt sich um die unteren Enden der Kolumnen 1 und 2 der Inschrift L 1, 46.¹⁵² Hierfür sprechen die Schreibung von *hr.k*, die Tatsache, daß sowohl auf dem Ostrakon wie in der Inschrift die entsprechenden Zeichen jeweils das Kolumnenende bilden, was durch die unbeschrifteten Bereiche auf dem Ostrakon besonders gut zu sehen ist, und vor allem die Schreibung des Suffixpronomens *.f* mit \mathfrak{N} , was nach Auskunft von Carolina Teotino, die ein vollständiges Glossar aller Inschriften des Tempels erstellt hat, nur in dieser einen Inschrift vorkommt.¹⁵³

¹⁵² *Athribis* IV, 63 und Tf. 46.

¹⁵³ Siehe C. TEOTINO, in co-operation with the Ministry of State for Antiquities (MSA), *Athribis VIII. Glossar der Inschriften des Tempels Ptolemaios XII.*, Kairo, (in Druckvorbereitung). Laut ihrem Glossar (in einem Beitrag zu den Pronomina) ist diese bestimmte Schlange singularär im Tempel und nur in dieser Szene zu finden. Es handelt sich um eine Variante des Suffixes der Schreibung \mathfrak{N} , die nur in den Szenen, die Tiberius erwähnen (vgl. L 1, 49, Zl. 2 oder L 1, 68, Zl. 3 = *Athribis* IV, 66 und 85) und vor allem nur in Szenen von L 1 (Bandeau und Soubassement) zu finden ist.

5.3. (Nr. 17-36-5/5730)

Höhe: 8,6 cm; Breite: 7,2 cm; Dicke: 0,9 cm.

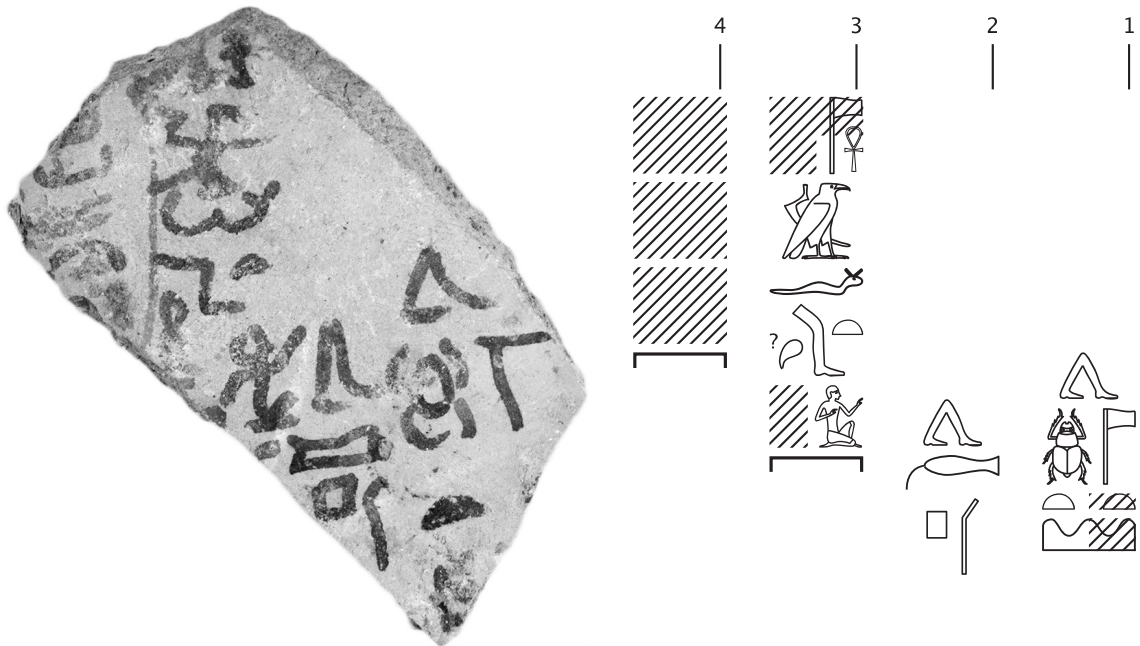





FIG. 5.3. Nr. 17-36-5/5730, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Das Ostrakon besteht aus vier kurzen Kolumnen, die der Orientierung der Hieroglyphen nach von rechts nach links verlaufen. Die Kolumnen 3 und 4 sind durch eine vertikale Linie voneinander getrennt, die anderen nicht. Es besteht möglicherweise ein Zusammenhang mit einer Ritualszene auf dem Türsturz der Tür von J 5 nach J 3 (J 5, 9, Zl. 5; = *Athribis VI*, 52, deren königliche Randzeile folgenden Text enthält:



ntr nfr mfd Kpny phr T3-ntr iw hr sntr n it.fšps r s'wb dt.k m pr im.fC ⌘: „Der vollkommene Gott, der Byblos durchzieht, das das Gottesland durchzieht, der kommt mit dem Weihrauch für seinen prächtigen Vater, um deinen Leib zu reinigen mit dem, was aus ihm herauskommt, (Leerkartusche)“. Wahrscheinlicher ist jedoch noch eine Beziehung zu einer anderen Stelle (L 3, 76, Zl. 1).¹⁵⁴ Das allererste Zeichen ist dort in der Publikation , aber nach einem alten Photo aus dem Jahr 2005 (8286) kann nicht ausgeschlossen werden, daß es sich in Wirklichkeit um  handelt. Was für letztere Szene spricht, ist das Vorhandensein von  hinter *mfd* als vermeintliches Suffixpronomen, grammatisch sollte es sich bei allen Stellen um Partizipien handeln. Die Übereinstimmung bei der Determinierung von *T3-ntr* in L 3, 76 (aber nicht in J 5, 9) spricht ebenfalls für L 3, 76. Die Schriftrichtung von rechts nach links ist bei dem Ostrakon und den beiden Tempelinschriften identisch.

¹⁵⁴ *Athribis IV*, 276.

Das Ostrakon selbst ist anscheinend retrograd in der Reihenfolge Kolumne 3–1 zu lesen; der Text in Kolumne 4 ist leider nicht entzifferbar.¹⁵⁵ Beide Texte im Tempel befinden sich wieder in dem öffentlich zugänglichen Umgang L 3 bzw. in J 5, was architektonisch lediglich als Verlängerung zu L 3 anzusehen ist. Die Interpretation gestaltet sich hier etwas schwieriger als bei den beiden vorangegangenen Fällen, da die Schreibungen nicht exakt identisch sind, aber eine mögliche Schülerübung scheint auch hier möglich und zumindest wahrscheinlicher als ein Vorlagen-Ostrakon zu sein. Da ist zunächst der Übergang von Kolumne 3 zu 2, der anscheinend den Text fortsetzt. Für eine Schreibübung, bei der es nur um eine Einübung von Hieroglyphen ging, dürfte das weniger störend gewesen sein als bei einem Vorlagen-Ostrakon, das man vermutlich auch richtig herum orientiert hätte (d.h. Textanfang in Kolumne 1 und Fortsetzung in 2 und 3). Was ebenfalls gegen ein Vorlagen-Ostrakon spricht ist die Größe der Scherbe, verbunden mit der unbeschriebenen Fläche oberhalb von Kolumne 2. Das Ostrakon enthält in Kolumne 3–1 den Text von etwa einer Steinlage,¹⁵⁶ die gesamte Randzeile umfaßte aber rund vier Steinlagen. Zum Entwurf ihrer Dekoration hätte man vermutlich doch eine etwas größere Scherbe genommen. Auch das Fleischzeichen hinter dem Bein als Determinativ zu *mʃfd* ließe sich besser mit einer Schülerübung in Verbindung bringen. Inhaltlich wäre es falsch, aber als Kopierfehler für \\\ bei einer Anbringung in deutlich über 3 m Höhe bei einem Schreibanfänger doch verständlich. Sandra Lippert denkt alternativ an eine fehlerhafte Interpretation des Beins als Ideogramm (*wʹrt*), zu dem ein Fleischzeichen passen würde.

¹⁵⁵ Ein möglicher Vergleichstext wäre hier die göttliche Randzeile der benachbarte Szene L 3, 77, Zl. 4 (= *Athribis IV*, 275).

¹⁵⁶ Vgl. die Zeichnung in *Athribis IV*, 276 und Tf. 208.

5.4.1. (Nr. 17-36-3/445)

Höhe: 7,8 cm; Breite: 4,3 cm; Dicke: 1,0 cm.

5.4.2 (Nr. 17-36-4/271)

Höhe: 6,2 cm; Breite: 6,3 cm; Dicke: 0,9 cm.

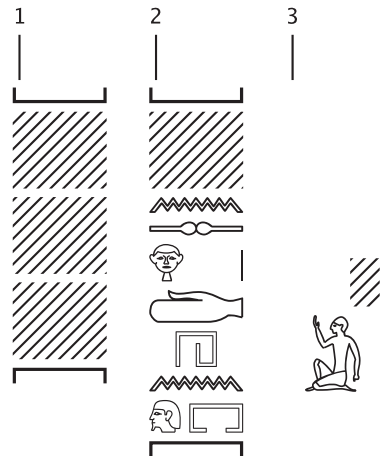
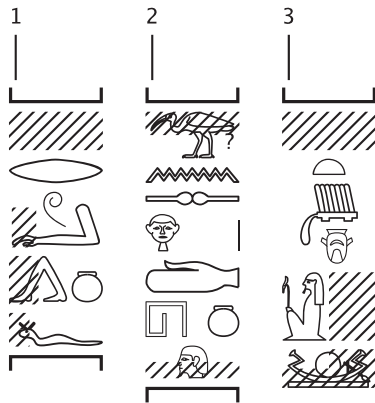












FIG. 5.4.1. Nr. 17-36-3/445, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

FIG. 5.4.2. Nr. 17-36-4/271, 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Diese zwei Ostraka sind in mehrfacher Hinsicht von Bedeutung. Zum einen handelt es sich um Paralleltexte, was angesichts der geringen Zahl hieroglyphischer Ostraka mehr als bemerkenswert ist. Die Schreibung in senkrechten Kolonnen macht es sehr wahrscheinlich, daß ein Zusammenhang mit den Inschriften des großen Tempels besteht. Theoretisch könnte es sich um Vorlagenostraka handeln, die dem Vorzeichner zeigen sollten, was er auf die Tempelwand zu schreiben hatte, aber dann bräuchte man eigentlich nur ein Ostrakon. Eine andere Option wäre, sie als Zeugnisse des Schulbetriebs aufzufassen. Hier könnte man zunächst denken, daß es sich um eine Abschrift aus dem bereits bestehenden Tempel handelt, aber ein kleines Detail spricht dagegen: die Schreibung des Wortes *dhnt*: „Bergspitze“. In dem einen Ostrakon wird für *n*  verwendet, in dem anderen ; zudem ist das Determinativ einmal  und einmal . Auf der Tempelwand könnte es aber nur eine Version geben. Aus diesem Grund sei eine dritte Möglichkeit vorgeschlagen: Es handelt sich um Entwürfe für eine Tempelinschrift, die mehrere Personen erstellen sollten. Die Aufgabe könnte gewesen sein, eine bestehende, wahrscheinlich hieratische Vorlage in Hieroglyphen umzusetzen, wobei vermutlich auch schon genaue Platzangaben gemacht wurden, ansonsten wäre das Suffixpronomen der 1. Pers. Sg.  bzw.  kaum in etwa der gleichen Höhe zu finden. Auch die Spuren in Kolonne 1 des Ostrakons 17-36-4/271 könnten dem Text des anderen Ostrakons entsprechen, aber da die Hälfte der Kolonne abgebrochen ist und das Erhaltene recht verwaschen ist, wurde hier auf eine Wiedergabe verzichtet.

Auffällig und nicht ohne weiteres erklärbar ist ferner die waagerechte Begrenzungslinie oberhalb des *rw̄.n.f.* „Er hat vertrieben“ in 17-36-4/445, darüber sind noch Reste eines  zu sehen. Die zweite Kolonne beginnt auf diesem Ostrakon mit den Beinen eines Vogels, von der Form (der Schwanz ist nicht zu sehen) am ehesten  oder . Bei letzterem müßte es sich um die Gruppe  handeln, aber die Beine wären ungewöhnlich hoch und zumindest laut Wörterbuch wird das Verb *iw*: „kommen“ auch nicht mit der Präposition *hr* konstruiert. Der Nachteil bei *gmi*: „finden“ ist dessen transitive Verwendung, *gm.n.s* könnte dann eine Relativform sein: „das, was sie auf der Bergspitze gefunden hat“ oder nach einem Vorschlag von Sandra Lippert *gm.n(.i) s(y) hr dhnt*: „Ich (= der Sonnengott) habe sie auf der Bergspitze gefunden“.

Der Text, so kurz und fragmentarisch er auch erhalten ist, enthält drei Stichwörter, die innerhalb der Tempeltheologie von Athribis bedeutsam sind und sich mit etwas Phantasie zu einem kohärenten Bild zusammenfügen lassen. Zum besseren Verständnis sei der Anfang der Bandeauinschrift des Umgangs C 5¹⁵⁷ vorgestellt:


157 *Athribis II*, 350.

<p>[...] <i>it.s R' iw</i> [...] <i>gm.n.f sy</i> <i>m bw pf m sty n Bikt wnn.s</i> <i>hr dhnt m st tn m w'rt tn r</i> <i>h3t it.s R' dd.f n.s m̄.t m htp</i> <i>irt R' m33.i iw.i hr gm̄gm dr</i> <i>w3.n.t r.i (?)</i></p>	<p>[...] ihr Vater Re [...] Er fand sie an jenem Ort gegenüber der Falkenstadt. Sie war auf dem Bergvorsprung an diesem Ort in diesem Bezirk vor ihrem Vater Re. Er sagte ihr: Komm in Frieden, Auge des Re, damit ich (wieder) sehe bei meinem blindlings Umhertappen,¹⁵⁸ seitdem du dich von mir entfernt hast.</p>
---	--

Der Inhalt des Textes ist, daß der Sonnengott Re seine Tochter Repit = die ferne Göttin auf dem Bergvorsprung (*hr dhnt*) gefunden hat, was dazu führt, daß er seine Sehkraft wiedererlangt hat. Zuvor, als sie sich von ihm entfernt hatte, war er anscheinend blind, sofern die Bedeutung von *gm̄gm* richtig erfaßt wurde. Das wäre nur folgerichtig, auch wenn dieser Umstand sonst in ägyptischen Texten nicht thematisiert wird.¹⁵⁹ Vermutet wird, daß der Text der beiden Ostraka das gleiche Thema in etwas anderer Form behandelt. Nicht völlig auszuschließen wäre eine Emendierung zu *gm.n.<.f> s(y) hr dhnt*: „<Er> fand sie auf dem Bergvorsprung“, aber da keines der beiden Ostraka ein *.f* aufweist, scheint mir das trotz der dann zu erzielenden großen Übereinstimmung mit dem Bandeauteil nicht sehr wahrscheinlich zu sein. Eine andere Option wäre *[gm]gm n.s hr dhnt*: „der wegen ihr auf dem Bergvorsprung blindlings umhertappte“, womit der Sonnengott gemeint wäre. Als Objekt von *rw̄.n.f*: „Er hat vertrieben“ erwartet man ein Substantiv wie *nšny*: „Zorn“ o.ä., womit der Zorn der Löwengöttin gemeint wäre, ein recht bekanntes Motiv. In der gleichen Bandeaufschrift (wieder *Athribis II*, 350) wird das kurze Zeit später etwas anderes ausgedrückt: *rd̄.n.s s3.s r Ipw r tm rd̄t ph nšny.s r.f*: „Sie wandte sich ab von Achmim, um zu verhindern, daß ihr Zorn es (?) erreicht“. In der dritten Kolumne könnte man lesen: *3w ib.i [m?] w̄3/m'ndt*: „Mein (= Re) Herz ist froh¹⁶⁰ [in?] der Abend(barke)“, was auf den gealterten Sonnengottes anspielen würde, der, nachdem er sich mit seiner Tochter Repit, dem Horusage im Westen (so das Standardepitheton der Göttin in Athribis) vereinigt hat (= wieder sehend geworden ist), hinter dem Bergvorsprung (*dhnt*) untergeht.

¹⁵⁸ Vgl. C. LEITZ, *Das Buch h3t nh3 phwy dt und verwandte Texte*, ÄAT 55, Wiesbaden, 1994, 39, Anm. d) mit Verweis auf Koptisch ⲄⲟⲙⲄⲄⲙ (WESTENDORF, *KHWb*, 457: „berühren, betasten, blindlings umhertappen“). P. VERNUS, „La racine \sqrt{gm} , notion de «rencontre, contact avec» et ses radicaux dérivés (*gmb*, *ngmgn* et *gm̄gm*)“, in R. Njord, K. Ryholt (Hrsg.), *Lotus and Laurel. Studies on Egyptian Language and Religion in Honour of Paul John Frandsen*, Kopenhagen, 2015, p. 428 schlägt an dieser schwierigen Stelle eine Deutung „Kräfte, Fähigkeiten wiedergewinnen“ für *gm̄gm* vor („Je suis en train de me retrouver/ reprendre mes repères“) vor.

¹⁵⁹ Zur Integration des Mythos vom blinden und wieder sehenden Sonnengott Haroeris in die Theologie von Athribis sowie die daraus folgende Einrichtung eines Sanktuars für Haroeris-Asklepios in der Nekropole oberhalb des Tempelareals vgl. S. LIPPERT, *Spéos de Hout-Répit* (in Druckvorbereitung), Kap. 4.2 und 4.3.

¹⁶⁰ Für die Schreibung von *3w* vgl. *Athribis IV*, 185 (M 3, 109, 3  in *3wt*-).

6. OSTRACA GRECS¹⁶¹

Naïm Vanthieghem

Les fouilles de l'Université de Tübingen ont permis de mettre au jour un nombre important d'ostraca grecs, dont beaucoup sont malheureusement fragmentaires. La plupart consistent en des listes de noms ou des comptes en argent¹⁶² ou en nature¹⁶³. On trouve également quelques exercices scolaires simples (des abécédaires¹⁶⁴, des syllabaires¹⁶⁵, des exercices de numération¹⁶⁶, des listes de noms¹⁶⁷ et de mots¹⁶⁸, ainsi, peut-être, que quelques exercices de composition élémentaire¹⁶⁹). Les *tituli* amphoriques ont été découverts en grand nombre : la plupart du temps, ils consistent en une année, parfois accompagnée d'un mois, ainsi que d'un nom¹⁷⁰ que l'on apposait sur la panse d'une jarre ; parfois, ils précisent la nature de la denrée transportée de même que la quantité¹⁷¹. Au nombre des ostraca grecs, on trouve aussi quelques reçus de taxe¹⁷², quelques lettres, dont on ne conserve malheureusement bien souvent que les premiers mots¹⁷³, ainsi que quelques quittances pour des livraisons, rédigées sous forme épistolaire¹⁷⁴. Les documents de nature juridique ne semblent pas nombreux pour l'heure¹⁷⁵. De rares textes paralittéraires ont également été exhumés, dont un horoscope complet¹⁷⁶ et ce qui paraît être un hymne aux planètes¹⁷⁷.

¹⁶¹ J'adresse mes remerciements les plus sincères à Lajos Berkes, Hélène Cuvigny, Jean-Luc Fournet et Jean Gascoü qui ont bien voulu commenter et critiquer certaines éditions préliminaires des textes édités ici.

¹⁶² Outre le document 6.2 publié ici, on peut mentionner, entre autres, l'ostracon n° 17-36-5/4251, un compte en argent pour le mois de Mesorè qui recense le nom de trois personnes et de montants payés par eux ou pour eux, ainsi que l'ostracon n° 17-36-5/3547, qui reprend une série des versements en artabes de blé comptabilisés en drachmes.

¹⁶³ Le n° 17-36-4/1406 recense les noms de différentes personnes qui reçoivent du pain.

¹⁶⁴ Par exemple les n°s 17-36-4/789, 17-36-5/3333 et 16-33-52/134.

¹⁶⁵ Le n° 17-36-5/3531 reprend ainsi quatre fois la syllabe $\mu\alpha$, tandis que le n° 16-33-17/150 recense, outre un alphabet, des syllabes ouvertes commençant par bêta et gamma dont la voyelle varie.

¹⁶⁶ Par exemple, le n° 17-36-4/1221, qui reprend les chiffres de 1 à 30. On citera également l'ostracon n° 17-36-5/4444, comportant quatre lignes réparties en deux colonnes au moins, qui énumère des années allant de l'an 1 à l'an 8, en usant de la forme ($\epsilon\tau\omicron\upsilon\varsigma$) + cardinal en chiffres.

¹⁶⁷ On peut mentionner ici la liste de l'ostracon n° 17-36-5/3009.

¹⁶⁸ Le n° 16-33-35/121 consiste en une liste de mots, tracés d'une main malhabile, où on lit, entre autres, $\pi\acute{\iota}\nu\alpha\kappa\omicron\varsigma$ (l. 3), $\kappa\rho\iota\tau\acute{\eta}\rho\iota\omicron\nu$ (l. 4) et $\delta\rho\nu\theta\acute{\iota}\omicron\nu$ (l. 6).

¹⁶⁹ La composition la plus notable (n° 17-36-5/5100), qui pourrait être inspirée des orateurs athéniens, mentionne « les hommes athéniens », ainsi que « le seul au nombre de ceux qu'ils aiment ».

¹⁷⁰ On peut citer, par exemple, les n°s 17-36-5/3212, 17-36-5/4821, ou encore 17-36-5/3550.

¹⁷¹ Ainsi le n° 2008.3 mentionne-t-il un *chous* de vin du producteur Arist... et le n° 17-36-5/4825 une 13^e année et 10 *chous*.

¹⁷² Parmi les reçus d'époque romaine, on peut mentionner les n°s 17-36-5/28 et 16-33-44/338. Pour l'époque tardive, outre le document 6.5, on citera le reçu, signé par un certain Apa Biktôr un 22 Payni, qui mentionne le *cursus* (l. 6) que menaient les Arabes en Méditerranée, ainsi qu'une sixième indiction (l. 4).

¹⁷³ À titre d'exemple, on peut citer le document n° 17-36-5/4626, qui est envoyé par une jeune esclave, mais aussi le n° 17-36-5/4434, une lettre envoyée par une dénommée Aphrodisia à son fils Hierak... La lettre n° 17-36-3/924 a ceci d'intéressant qu'elle mentionne un $\lambda\upsilon\chi\nu\acute{\alpha}\pi\tau\eta\varsigma$, c'est-à-dire un lanternier. Une telle profession doit être liée ici au temple : les quelques $\lambda\upsilon\chi\nu\acute{\alpha}\pi\tau\omicron\iota$ qui apparaissent dans la documentation papyrologique semblent en effet tous exercer leur profession dans l'un ou l'autre sanctuaire (cf. *P. Oxy.* XII 1453, l. 4-5 et 8-9 ; *SB* XXVI 16459, 6 et *T. Mom. Louvre* 828, l. 3-4).

¹⁷⁴ Par exemple, le document 6.4 édité ici, ainsi que le n° 17-36-5/4373, qui porte sur une livraison de cinq *choes* d'huile au titre de dépenses, ainsi que le n° 17-36-5/5471.

¹⁷⁵ Le n° 17-36-1/419 (2) est manifestement un exercice portant sur le formulaire des homologues. Il est question d'un $\chi\epsilon\iota\rho\acute{o}\gamma\rho\alpha\phi\omicron\nu$ dans le n° 17-36-3/577, et d'un *archidikastês* à qui l'on a écrit pour une affaire de droit, entretemps réglée.

¹⁷⁶ Il s'agit du n° 17-36-5/4502.

¹⁷⁷ L'ostracon en question est inventorié n° 17-36-4/1817.

La plupart des documents ne sont pas datés ou datables précisément et leur rédaction ne se laisse situer dans le temps que par un examen paléographique, nécessairement imprécis. En se fondant sur l'allure des écritures, on s'aperçoit que les plus anciens documents, peu représentés à ce stade dans le corpus, remontent à l'époque ptolémaïque. La majorité des ostraca grecs date cependant de l'époque romaine et l'on identifie quelques rares ostraca tardifs. Quelques documents comportent des mentions calendaires, singulièrement les nombreux *tituli* amphoriques, mais leur rédaction est la plupart du temps difficile à situer exactement dans le temps. Certains documents sont néanmoins précisément datés ou datables. Au nombre de ceux-ci, on citera un *titulus* amphorique et un reçu de taxe, rédigés dans une belle cursive ptolémaïque, manifestement sous le règne de Ptolémée XII, respectivement en l'an 24 et en l'an 27¹⁷⁸, soit en 58–57 et en 55–54 avant notre ère. Pour l'époque romaine, on mentionnera l'horoscope déjà mentionné, qui aurait été conçu le 19 janvier 291¹⁷⁹.

Les informations qu'offrent les ostraca grecs sur le temple et son village sont à ce stade limitées, mais on ne peut douter que les découvertes, toujours plus nombreuses dans le remblai nord-ouest du temple, permettront à terme de brosser un tableau plus large de l'activité du temple et du village qui l'entoure. Les exercices scolaires, dont on possède de nombreux parallèles dans la documentation démotique, suggèrent l'existence d'un apprentissage organisé du grec, fût-il élémentaire. Quelques textes concernent la taxation, mais sont trop fragmentaires et en trop petit nombre, pour permettre la moindre vue d'ensemble sur la taxation pratiquée dans le temple ou son village. Quelques textes, enfin, nous renseignent sur l'économie et sur l'activité du temple. Ainsi, trouve-t-on dans un beau compte du II^e siècle une liste de produits odoriférants, dont le *myrobalanos* (μυροβάλανος) et la myrrhe (σμύρνα), qui étaient utilisés dans des rites d'onction (μυρισμός), sans doute des statues du temple¹⁸⁰. J'offre ici un aperçu du matériel en proposant l'édition de cinq pièces, de taille modeste certes, mais qui ont l'avantage d'être, sinon complètes, en tout cas restituables.

¹⁷⁸ Le *titulus* n° 16-33-17/43, se déchiffre (Ἔτους) λδ Ψεννησι[ς], tandis qu'on lit, dans le reçu n° 16.33.52.109, la mention ὕ(πέρ) λζ (ἔτους).

¹⁷⁹ Nous remercions M. Johannes Thomann, spécialiste d'astronomie de l'université de Zurich que nous avons consulté sur ce point.

¹⁸⁰ Il s'agit de l'ostracon n° 17-36-5/5205. Ces produits apparaissent également associés dans *P. Lund.* IV 11, un compte relatif à une cérémonie d'habillage des statues des Dioscures (l. 1-2 λόγος δι[απάν]ης στολισμ[οῦ] | θεῶν Διο[σ]κ[ο]ύρων).

6.1. Exercice épistolaire (?) (n° 17-36-5/3698)

Diamètre : 6,1 cm ; largeur : 11,2 cm.

II^e-III^e siècle.

Bas d'une amphore de couleur crème. Le texte, qui comporte sept lignes, est complet. L'écriture est manifestement tracée d'une main expérimentée, dans une cursive que l'on peut dater du II^e ou du III^e siècle.

Il s'agit d'une petite lettre qui ne comporte qu'un prescrit ainsi que des salutations. Le dénommé Kolantha y écrit à son frère Paniskos et le salue ainsi que leur père. La brièveté de la lettre suggère qu'il s'agit soit d'une lettre à caractère phatique, c'est-à-dire d'une missive sans contenu ou objet dont le seul but était de maintenir le contact entre les protagonistes¹⁸¹, soit d'un exercice dont le but était d'apprendre l'art épistolaire. On notera que l'auteur de la lettre ne maîtrise pas particulièrement bien la syntaxe grecque et confond datif et accusatif.

↓ Κολανθα τῶι
ἀδελφῶι
Πανίσκῳι
4 πλεῖστα χαίρειν.
Σήμερον ἀσπά-
ζομαί σε καὶ τῶι
πατρὶ ἡμῶν

6-7 l. τὸν πατέρα

|¹ Kolantha à son |² frère |³ Paniskos |⁴ bien le salut ! |⁵ Aujourd'hui, je t'embr|⁶asse toi ainsi que
|⁷ notre père.

- 1 Κολανθα : le nom théophorique, qui dérive du nom du dieu-enfant Kolanthès, qui forme avec ses parents Répit et Min la triade locale, est très courant non seulement dans la documentation démotique trouvée sur le site (voir, par exemple, 3.2, n° 16-33-17/33, ci-dessus), mais aussi dans le matériel grec. Le nom connaît plusieurs variantes en Égypte, dont la forme Κολανθας (gén. Κολανθατος) que l'on retrouve dans le nom Σενκολανθας ; cf., par ex., *P. Batav.* 37, 1 ainsi que *T. Mom. Louvr.* 35, 1. Les ostraca du site n'offrent que la forme indéclinable Κολανθα.
- 5-6 Σήμερον ἀσπά|ζομαί σε κτλ. : il est plutôt inhabituel qu'une lettre commence par des salutations contenant le verbe ἀσπάζομαι. Celles-ci sont normalement réservées aux salutations finales. Cette curiosité pourrait plaider en faveur du caractère phatique de la lettre.

¹⁸¹ E.M. GROB, *Documentary Arabic Private and Business Letters on Papyrus: Form and Function, Content and Context*, Berlin, New York, 2010, p. 106-107. Ces lettres sont aussi appelées lettres « déconcrétisées » ; cf. J.-L. FOURNET, « Esquisse d'une anatomie de la lettre antique tardive d'après les papyrus » in *Correspondances. Documents pour l'histoire de l'Antiquité tardive. Actes du colloque international (université Charles-de-Gaulle – Lille 3, 20-22 novembre 2003)*, CMOM 40, Lyon, 2009, p. 23-66, en part. p. 50-51.



FIG. 6.1. Exercice épistolaire (?) (n° 17-36-5/3698), II.
Photos: Athribis-Projekt Tübingen; fac-similé: S. Lippert/N. Vanthieghem.

6.2. Compte en argent (n° 17-36-5/2269)

Hauteur: 6,5; largeur: 6,9 cm.

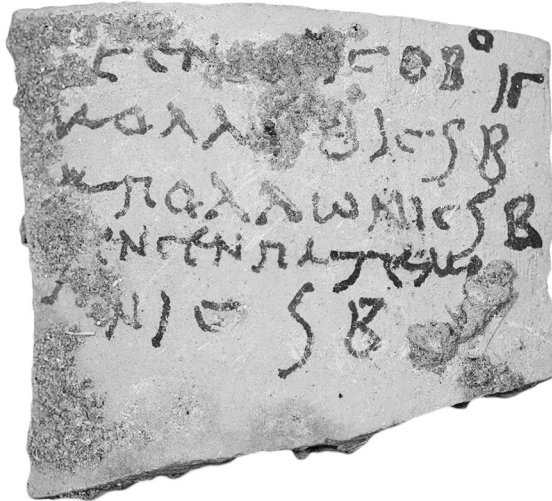
I^{er}-II^e siècle.

FIG. 6.2. Compte en argent (n° 17-36-5/2269), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Tesson complet de couleur rougeâtre. L'ostracon comporte quatre lignes rédigées dans une cursive très lisible, mais peu typée, qu'il faut sans doute dater de la fin du I^{er} siècle ou du II^e siècle.

Le texte, un bref compte en argent, se compose de cinq lignes et quatre entrées constituées d'un nom suivi d'un montant de 2 drachmes (l. 2-5), dans un cas de 2 drachmes moins une obole. En l'absence d'éléments clairs, on ne peut dire s'il s'agit de sommes perçues ou de sommes payées.

↕	Σεννησις ὄβο(λοι) ιγ	Sennèsis, 13 oboles.
	Κολλούθις (δραχμ.) β	Kollouthis, 2 drachmes.
	Ἀπολλώνις (δραχμ.) β	Apollônîs, 2 drachmes.
4	Ψενσενπατεμι- νις (δραχμ.) β	Psensenpatemi- nis, 2 drachmes.

1 Σεννησις: Cette variante de Σενησις, qui dérive de l'égyptien *T3-šr.t-n-Īs.t* (« La fille d'Isis »)¹⁸², est, d'après la base de données *Trismegistos* (TM People 1065), particulièrement attestée dans les nomes ombite, pathyrite et panopolite, ainsi que dans le désert occidental.

4-5 Ψενσενπατεμινις: Il s'agit d'une variante de Ψενσενπετεμινις, qui dérive de l'égyptien *P3-šr-n-t3-šr.t-p3-di-Mnw* (« Le fils de la fille de celui que Min a donné »)¹⁸³.

¹⁸² *DemotNb*, p. 1116-1117.

¹⁸³ *DemotNb*, p. 268.

6.3. Note de crédit (n° 2008.28)

Hauteur: 10,2; largeur: 12,3 cm.

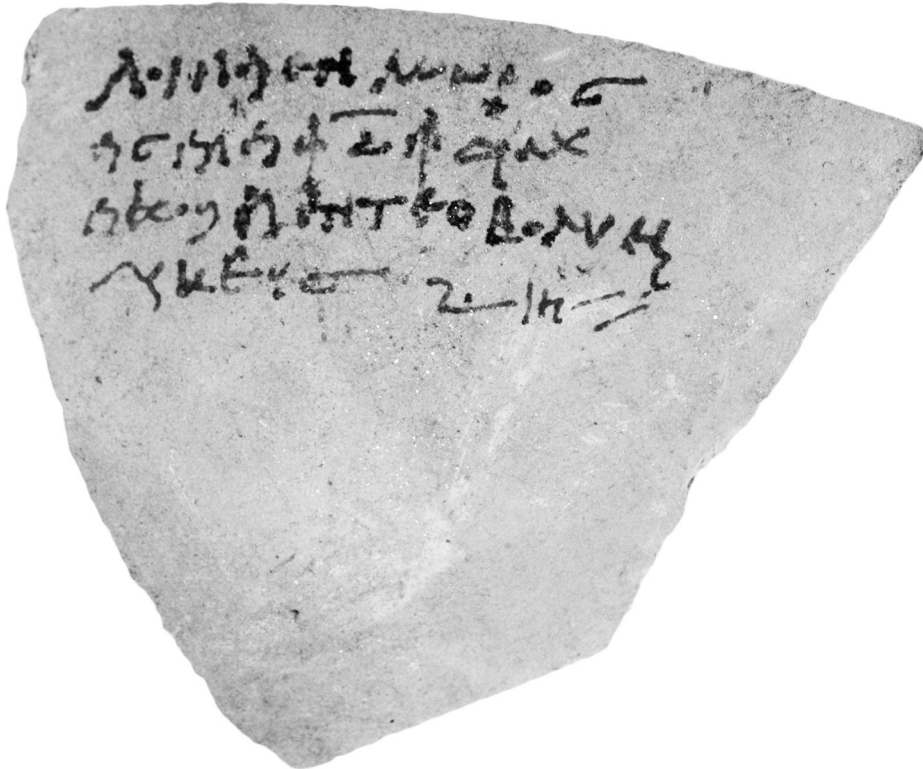
II^e-III^e siècle.

FIG. 6.3. Note de crédit (n° 2008.28), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Tesson de couleur rouge. Le texte, complet, comporte quatre lignes rédigées par une main expérimentée; l'écriture est datable du II^e ou III^e siècle. On relève deux fautes, l'une phonétique (l. 3), l'autre syntaxique (l. 1).

Le texte est une courte note enregistrant 25 drachmes, 6 oboles au crédit d'un certain Mōros. Le texte est daté de l'an 18 d'un empereur non spécifié.

- ↔ Λοιπαὶ ἐν Μῶρος
 εἰς Ἐπειφ δ πρ() δραχ(μαὶ)
 εἴκοσι πέντε ὀβολὸν ἔξ
 4 γ(ίνονται) (δραχμαὶ) κε ὀβ(ολοὶ) ς (ἔτους) ιη//.

1 l. Μῶρω 2 πρ δραχ ostr. 3 εικοσι corr. ex εισοσι, l. ὀβολοί 4 γ δ οβ L ostr.

|¹ (Drachmes) restantes au crédit de Mōros pour le 4 Epeiph |² ... |³ vingt-cinq drachmes, six oboles, |⁴ total: 25 drachmes, 6 oboles. An 18 //.

- 2 πρ(): La résolution de la séquence πρ() n'est pas évidente. On pourrait songer à une restitution de la préposition πρ(ός), mais celle-ci se construisant avec l'accusatif, on ne comprendrait pas la présence du nominatif ὀβολὸν (l. ὀβολοί). Puisqu'il est question d'argent qui subsiste au crédit de Mōros, on pourrait envisager de restituer le verbe προσοφείλω au passif (cf. *LSJ*, p. 1521 b, s.v.). Nous aurions alors πρ(οσοφείλονται) δραχ(μαί) | εἴκοσι πέντε ὀβολὸν (l. ὀβολοί) ἔξ (« Sont encore dues : 25 drachmes, 6 oboles »).
- 4 (ἔτους) τη // : On notera que le sigle L est pourvu d'un point inhabituel, placé dans l'angle.

6.4. Reçu d'huile rédigé sous forme épistolaire (n° 17-36-5/4611)

Hauteur : 6,9 cm ; largeur : 6,2 cm ; épaisseur : 0,6 cm.

II^e siècle.

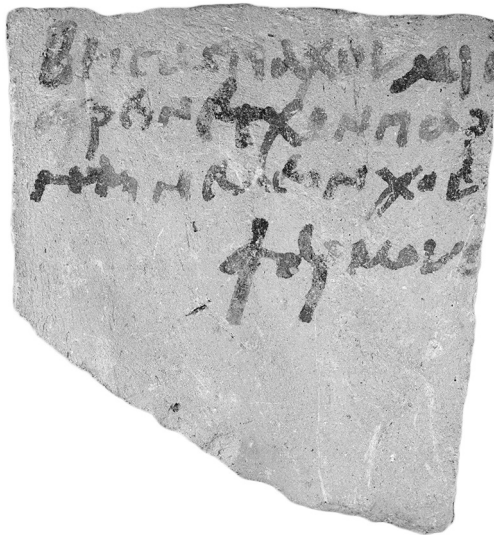


FIG. 6.4. Reçu d'huile rédigé sous forme épistolaire (n° 17-36-5/4611), 1:1.
Photo : Athribis-Projekt Tübingen.

Tesson de couleur rougeâtre, dont on ne conserve que les deux tiers. La cursive, tracée d'une main expérimentée, peut être datée du II^e siècle. Le texte comporte quatre lignes.

Bèsàs écrit à un certain Pachoumis en lui indiquant avoir reçu de sa part une quantité indéterminée d'huile au titre des dépenses. D'autres reçus du même genre, pourvus du même *incipit*, ont été trouvés sur le site (n° 17-36-5/5471 et n° 17-36-5/4308).

↔ Βησᾶς Παχουμίω [πολλὰ χ-]
αίρειν. Ἔσχον παρ[ὰ σοῦ εἰς δαπά-]
νην ἔλεον χός [γ(ίνονται) χό(ες) .]
4 Φαρμουῦθ[ι]

3 l. ἐλαίου χόες

[¹ Bèsâs, à Pachoumios, bien le salut. J'ai reçu de ta part au titre des dépenses ... chous d'huile, total: ... chous. [⁴ Pharmouth[i ...].

- 2 Ἔσχον παρ[ὰ σοῦ]: On lit le même incipit dans l'ostracon n° 17-36-5/5471, l. 2 ainsi que dans le n° 17-36-5/4373, l. 2-3.
- 2-3 εἰς δαπά[ν]ην: La restitution est assurée par n° 17-36-5/4373, l. 3-4 où l'on lit εἰς δαπά[ν]ην.
- 3 [γίνονται] χό(ε)ς .]: La présence d'un résumé numérique est rendue vraisemblable par le parallèle qu'offre le n° 17-36-5/4373, l. 3] ε γίνονται χό(ε)ς [ε].

6.5. Reçu de taxe d'époque arabe (n° 17-36-5/5768)

Hauteur: 11,4 cm ; largeur: 9,4 cm ; épaisseur: 0,8 cm.

VII^e-VIII^e siècle.

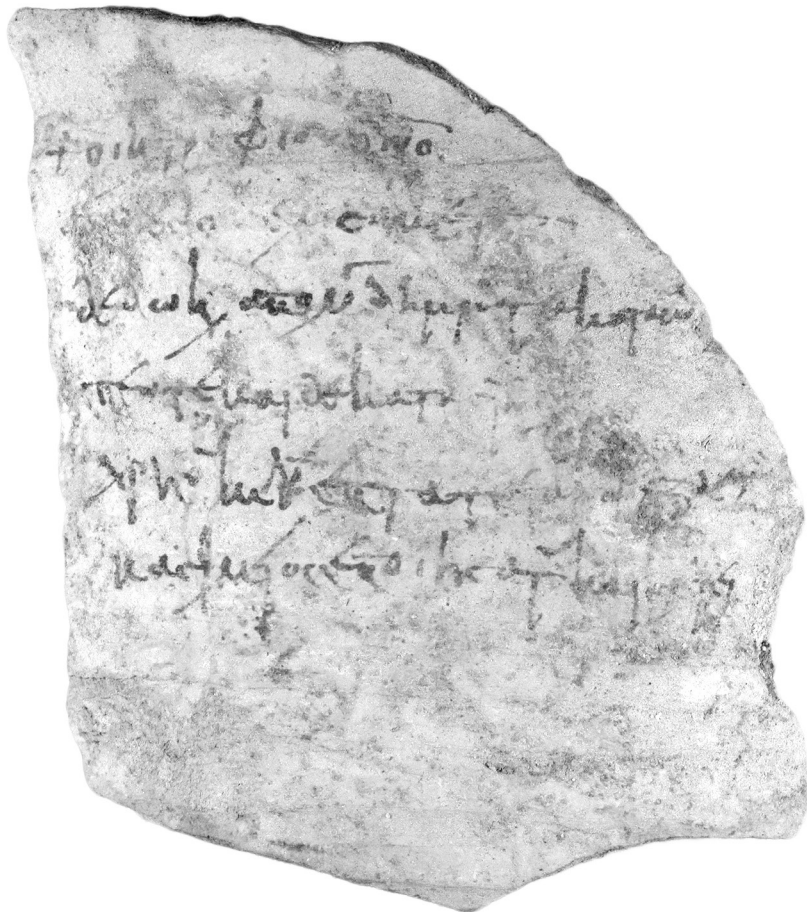


FIG. 6.5. Reçu de taxe d'époque arabe (n° 17-36-5/5768), 1:1.
(Photo: Athribis-Projekt Tübingen)

Tesson de couleur rougeâtre dont l'encre a pâli en certains endroits. Le texte, qui est complet, est tracé d'une main expérimentée et comporte six lignes. L'écriture est typique de l'époque arabe.

Il s'agit d'un reçu de taxe émis en faveur de deux contribuables féminines, A...esia et Elisabet. Ces dernières paient – sans doute par l'intermédiaire de l'économe du monastère –, au titre des impôts de la première levée de la quinzième indiction, la somme de 7 ¼ *keratia* d'or. La quittance ne dit rien de plus à propos de l'identité des deux femmes, mais on peut supposer que ce sont deux moniales du monastère implanté à Athribis. Le reçu a été rédigé par Basileios le 21 Tybi de la quinzième année d'un cycle indictionnel indéterminé. Cette date correspond au 26 février des années 672, 687, 702, 717 ou 732.

↔ + Οἶκ(ονόμος)² Τριφίου ὀνό(ματος)
 Α...esia (καὶ) Ἐλισάβετ.
 Δεδώκ(ατε) ἀπὸ λόγ(ου) δημο(σίων) τῆ(ς) α καταβολ(ῆς)
 4 πέντε καὶ δεκάτης ἰνδ(ικτίωνος)
 χρυσοῦ κερά(τια) ἑπτὰ τέταρτ(ον) γί(νεται) ζ δ' μόν(α).
 Βασίλειος ἐποίησα. Τῦ(βι) κα ἰνδ(ικτίωνος) ιε +.

1 οἶκ(ονό) ostr., l. Τριφίου 2 ς ostr. 3 δεδώκ(ατε) ἀπολογ(ου) δημο(σίων) τῆ(ς) α καταβολ(ῆς) ostr. 4 ἰνδ(ικτίωνος) ostr. 5 χρυσοῦ κερ(α) τέταρτ(ον) γί(νεται) ostr. 6 τῦ(βι) ἰνδ(ικτίωνος) ostr.

|¹ + L'économe (?) de Triphion pour le compte d'²A...esia et Elisabeth |³ Vous avez donné, au titre du compte des impôts de première levée |⁴ de la quinzième indiction, |⁵ sept *keratia* d'or, un quart, total: 7 ¼ seulement. |⁶ Moi, Basileios, j'ai établi (ce reçu). 21 Tybi de la 15^e indiction +.

- 1 Οἶκ(ονόμος)² Τριφίου: la localité de Triphion apparaît également dans *P. Cair. Arab.* III, 167, 87 et 91, *O. Ashm. Shelt.* 35, 3¹⁸⁴ ainsi sans doute que dans le reçu inédit n° 17-36-5/3332, ll. 1–2 où l'on lit ἀπὸ Τριφ[οῦ]. La séquence Οἶκ() se réfère au payeur réel, qui s'acquitte pour un autre ὄνομα. Plusieurs hypothèses sont envisageables en ce qui concerne la résolution. On pourrait songer à résoudre la séquence Οἶκ(ος) Τριφίου, auquel cas il faudrait comprendre que le domaine de Triphion s'acquitte des taxes des deux femmes, ou encore une résolution Οἶκ(ία) Τριφίου, «la maison de Triphion», qui désignerait le monastère des femmes installé dans le temple ptolémaïque. Ces deux solutions ne sont pas complètement satisfaisantes dans la mesure où un οἶκ(ος) comme une οἶκ(ία) n'ont pas de capacité juridique. Une autre solution, qui paraît préférable, consiste à résoudre l'abréviation Οἶκ(ονόμος) Τριφίου; il faudrait alors comprendre que le paiement a été fait par l'intermédiaire de l'économe du monastère des femmes. Un économe du monastère de Triphion, nommé Zacharias, apparaît dans *O. Ashm. Shelt.* 35, 3 ainsi que dans un livre comptable inédit conservé au Louvre¹⁸⁵.

¹⁸⁴ À consulter dans la réédition récente qu'en propose J.-L. FOURNET dans son livre *The Rise of Coptic. Egyptian versus Greek in Late Antiquity*, The Rostovtzeff Lectures 5, Princeton, 2020, p. 117-118.

¹⁸⁵ Voir sur ce dernier J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, p. 115-124, ainsi que la contribution d'Anne Boud'hors ci-dessous.

- 2 Α...εσία (καὶ) Ἐλισάβετ : le nom de la première contribuable ne se laisse pas déchiffrer en l'état. On pourrait envisager de lire Αἰδεσία, Αἴγεσία ou encore Ἀμαρεσία.
- 3 Δεδώκ(ατε) ἀπὸ λόγ(ου) δημο(σίων) τῆ(ς) α καταβολ(ῆς) : Le formulaire est ici unique en son genre et ne trouve de parallèle à ce jour que dans *O. Bodl.* II 2067, 2 (VII^e–VIII^e siècle).
- 6 Βασίλειος ἐποίησα : l'expression est elliptique, il faut comprendre Βασίλειος ἐποίησα τὴν ἀπόδειξιν, comme dans *CPR V* 18, 20 ou *CPR XIX* 32, 20, ou tout autre mot signifiant « reçu ». Aucun Basileios n'est connu pour l'heure comme rédacteur de reçus découverts à Athribis. On peut d'ailleurs se demander s'il s'agit d'un simple notaire ou bien de l'économiste lui-même.

7. OSTRACA COPTES

Anne Boud'hors

Le nombre d'ostraca coptes découverts sur le site d'Athribis est faible. Beaucoup de ceux qui avaient été d'abord étiquetés comme « coptes » se sont révélés grecs et datent de la période romaine. On dénombre vingt-deux ostraca sûrement coptes, et deux ou trois pour lesquels on peut hésiter, étant donné l'aspect fragmentaire et/ou l'absence de lettres caractéristiques. On peut y ajouter un fragment de stèle funéraire, malheureusement assez atypique¹⁸⁶.

Ces ostraca proviennent de campagnes effectuées entre 2007 et 2020 par l'université de Tübingen. Certains ont été trouvés entre 2007 et 2010, puis leur nombre se raréfie, avant que quelques pièces intéressantes n'apparaissent en 2018 et 2019¹⁸⁷. Ils proviennent de déblais et ne peuvent pas être contextualisés. Les fouilles des zones monastiques par l'université de Yale (réfectoire et salle dite « aux six piliers » du monastère féminin rattaché à la congrégation de Chénouté) semblent avoir été particulièrement peu productives¹⁸⁸. Il est tentant de mettre cela en rapport avec le fait que les ostraca ne semblent pas concerner le monastère (je reviendrai plus loin sur ce point).

On peut identifier plusieurs types de textes. Les plus nombreux sont les listes d'anthroponymes (six), accompagnés ou non de chiffres, dont la plus complète est publiée ci-dessous. Un autre est probablement une lettre, mais malgré sa longueur (restes de seize lignes), elle reste si obscure qu'elle ne peut être publiée pour le moment. Un reçu s'avère aussi assez intéressant pour être publié ici, bien que son contenu soit loin d'être tout à fait clair. Une dizaine de pièces ont seulement un nom inscrit sur un tessou qui est souvent la partie supérieure d'un récipient

¹⁸⁶ La stèle était en calcaire. La gravure en est assez grossière, et les lettres étaient rehaussées à la peinture rouge. On n'y lit avec certitude que le verbe ΜΤΟΝ (« se reposer »), et des bribes d'une date.

¹⁸⁷ Un dernier ostrakon, très fragmentaire, a été trouvé en mars 2020.

¹⁸⁸ Le Yale Monastic Archaeology Project, dirigé par Stephen Davis, a fouillé ces zones entre 2016 et 2019 (<https://egyptology.yale.edu/expeditions/current-expeditions/yale-monastic-archaeology-project-south-sohag/atripe>), et notamment découvert de très intéressantes inscriptions, en cours de publication par S. Davis et son équipe. Parmi les rares ostraca, rien n'est définitivement copte. Je remercie chaleureusement S. Davis de m'avoir communiqué sa documentation concernant les inscriptions et les ostraca.

(dont deux incisés, sans encre) : marques d'appartenance, invocations pieuses ? Enfin trois textes un peu plus longs restent encore à identifier. On peine à repérer une homogénéité dans ce lot, sinon peut-être dans l'onomastique, comme on le verra plus loin.

Les ostraca qui portent plus d'un nom propre isolé sont presque toujours des tessons de poterie du type Late Roman Amphora 7. Leurs écritures sont diverses, elles ont en commun d'être plutôt droites, avec des lettres bien séparées. Elles ne semblent pas très tardives, et pourraient être attribuées au VI^e siècle, mais il faut rester très prudent dans la datation par la paléographie.

Comme il a été dit, on ne peut établir de relation entre ces ostraca et le monastère féminin qui était installé dans le temple d'Athribis. Les rares anthroponymes féminins ne sont que des mètronymes. Il n'y a aucune trace d'un vocabulaire renvoyant à une vie monastique ou à un monastère, à l'exception d'un col d'amphore (n° 2008.23) qui porte l'inscription IOC ANA OYENOYTI : « Apa Chenouti » renvoie très probablement au grand archimandrite du monastère Blanc, situé à 3 km au nord, ou du moins à son établissement monastique¹⁸⁹. Ces ostraca documentent-ils plutôt la vie du village d'Atripé, qui se trouvait tout proche du monastère féminin ? Il est tentant de chercher s'il existe ou non des relations entre eux et un codex bilingue de tablettes fiscales connu sous le nom de « codex Weill ». Provenant du legs Raymond Weill et conservé au musée du Louvre, ce codex portait en effet une étiquette manuscrite indiquant : « Book found at Sheikh Hamad [Salamouni] AKHMIM¹⁹⁰ ». Cheikh Hamed est précisément le nom du village qui se trouve en lisière du désert, à côté du temple d'Athribis. Même s'il n'est pas sûr que la mention de l'étiquette renvoie bien à ce village-là¹⁹¹, la mention d'Atripé dans le codex en fait un produit de cette région. Ce codex, encore en cours de publication, a déjà été présenté et commenté par Jean-Luc Fournet, qui le situe dans un contexte monastique : Zacharias, l'un des émetteurs de reçus, est οἰκονόμος Τριφίου, « économiste de Triphiou », tandis qu'un autre, David, est ΠΑΝΔΑΓ(ΝΩΣΤΗΣ) ΝΑΤΡΙΠΕ « le lecteur d'Atripé », le toponyme renvoyant dans les deux cas à l'un des établissements monastiques de la congrégation

¹⁸⁹ La graphie avec le -i final, à la place du -ε attendu en dialecte sahidique ne semble pas trouver de justification en rapport avec une coloration dialectale. En effet, elle ne fait pas partie des mots qui ont un -i final dans certains dialectes méridionaux comme I, I7 et L6, selon la « règle d'Edel » (cf. E. EDEL, « Neues Material zur Herkunft der auslautenden Vokale -e und -i im Koptischen », *ZÄS* 86, 1961, p. 103-106 ; W.-P. FUNK, « Die Zeugen des koptischen Literaturdialekts I7 », *ZÄS* 114, 1987, p. 117-133, part. p. 118, 130). Je remercie Wolf-Peter Funk de m'avoir éclairée sur ce point. Il se peut que d'autres formes « aberrantes » apparaissent dans d'autres ostraca. La seule forme « méridionale » que l'on pourrait invoquer est le ΔΝΑΚ du reçu publié ci-dessous.

¹⁹⁰ Étiquette mentionnée par A. BOUD'HORS, « Un codex formé de tablettes (Musée du Louvre) » in M. Rassart-Debergh (éd.), *Études coptes V* (CBC 10), Paris, Louvain, 1998, p. 3-6, part. p. 5.

¹⁹¹ Sandra Lippert me signale en effet que As-Salamouni est un village situé à 7 km au nord-est d'Akhmîm, et qu'il y a aussi un hameau appelé Qurnat as-Salamouni encore 1 km plus au nord, les deux se trouvant en bordure des terres cultivables. Étant donné qu'ils sont beaucoup plus proches d'Akhmîm que Cheikh Hamed/Athribis, il serait plus logique que le Cheikh Hamed mentionné dans l'étiquette se soit trouvé aux alentours d'As-Salamouni, sur la rive droite du Nil, et que le rajout « [Salamouni] AKHMIM » ait servi justement à le différencier du Cheikh Hamed situé sur la rive gauche et plus près de Sohag. Sans vouloir gloser à l'infini sur cette étiquette, il y a encore deux questions qu'il vaut la peine de poser : la première concerne le fait qu'elle est rédigée en anglais, qui n'était pas la langue de R. Weill. Est-ce la main d'un antiquaire ou celle d'un autre savant qui aurait transmis cette tablette à R. Weill ? L'autre est le sens à donner au verbe « found » : l'objet a-t-il été trouvé lors de fouilles ou bien dans le village moderne, chez un particulier ou un antiquaire ?

chénoutienne¹⁹². Certes, les autres personnages qui émettent les reçus de ce codex ne portent pas de titre évoquant la vie monastique (sauf un Iôhannês, également économe, sans détermination), mais ce qui fait l'unité du codex n'est pas la personnalité des émetteurs des reçus, c'est celle du contribuable (Jacob) : il y a consigné des documents le concernant, mais de différentes natures (reçus fiscaux, reçus de loyer), émis par des personnes aux profils divers. Quoiqu'il en soit, je voudrais examiner brièvement si des rapprochements sont possibles entre ce codex et les ostraca.

Dans le codex, six textes sont écrits en copte sur un total de vingt. On est visiblement à une période où le copte commence à accéder au statut de langue juridique, vers le milieu du VI^e siècle. Les écritures sont en accord avec une telle datation¹⁹³, comme les formules des reçus, encore très dépendantes des formulations grecques¹⁹⁴. Or les écritures des ostraca pourraient également se rattacher à cette période¹⁹⁵, et le reçu publié ci-dessous semble avoir une formule partiellement comparable avec celles du codex. Enfin, l'onomastique pourrait fournir quelques rapprochements, même si aucun n'est réellement crucial, en l'absence de noms rares : Iakob, Kallinikos, Zacharias. Au total, si rien ne s'oppose à ce que le codex et les ostraca aient été écrits au même endroit et à la même époque, rien non plus ne le prouve.

¹⁹² Voir J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, chapitre 4, p. 115-124. Jean-Luc Fournet a eu l'amitié de relire ces quelques pages et de faire plusieurs remarques et suggestions fort pertinentes, je l'en remercie chaleureusement. Le codex est en cours de publication par A. Boud'hors et J.-L. Fournet.

¹⁹³ J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, fig. 28 p. 126.

¹⁹⁴ J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, p. 124 et note 33.

¹⁹⁵ Comparer par exemple la fig. 28 de J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, avec l'ostracon n° 17-36-5/1963 : écriture légèrement penchée, lettres bien séparées.

7.1. Compte (n° 17-36-2/286)

Hauteur: 20,5 cm; largeur: 13 cm; épaisseur: 0,8 cm.

LRA 7, partie côtelée et très convexe dans la partie inférieure.

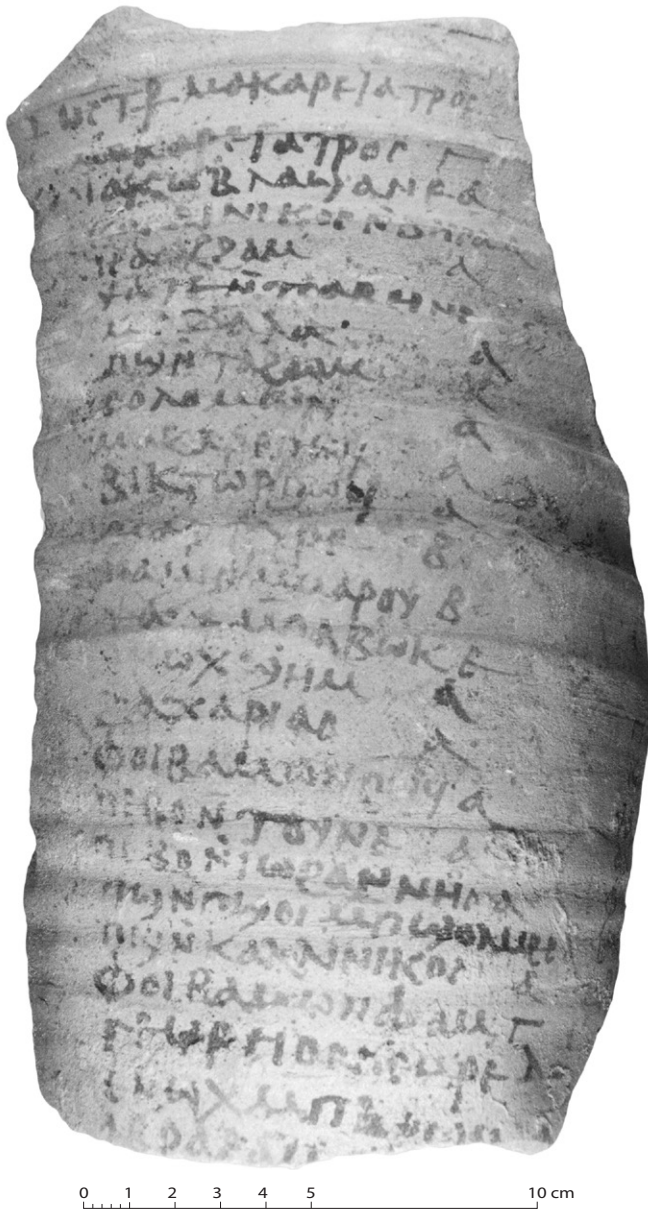


FIG. 7.1a. Compte (n° 17-36-2/286), colonne 1, 3;5.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

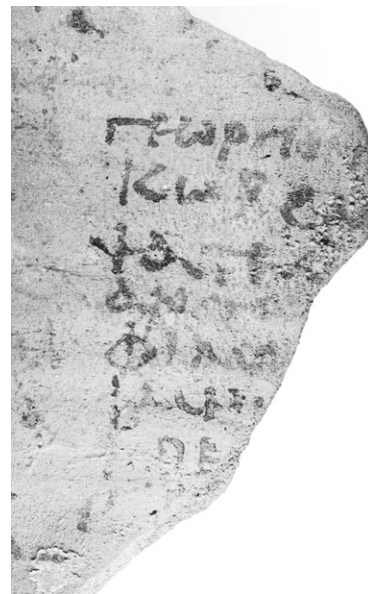


FIG. 7.1b. Compte (n° 17-36-2/286), détail colonne 2.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Le compte consiste en deux colonnes, la première contenant des noms de personnes, la seconde un chiffre, qui peut indiquer une quantité ou un prix. À la partie droite de l'ostracon, au niveau de la ligne 15, se trouvent les restes d'une autre liste du même genre, ou bien la suite de la première, dont seuls les débuts des noms sont conservés. Les deux dernières lignes de cette colonne semblent légèrement en retrait : contenaient-elles une sorte de souscription ?

L'écriture est droite, globalement bilinéaire, avec des lettres bien séparées. Elle est proche d'une écriture libraire, avec une tendance bimodulaire (ε ο c sont plutôt étroits). Une surligne est présente sur les particules Μ et Ν, et certains noms sont suivis d'un point haut.

Les personnes sont désignées le plus souvent par leur nom suivi de leur patronyme (introduit ou non par la particule de génitif Ν-). Plus rarement, le nom est suivi de l'indication du métier ou de la fonction (l. 2, 3). Le doute est possible aux lignes 5, 22 (ΖΑΜ signifie « artisan »), 23 (ΠΕΜΡΕ pourrait être une variante de ΠΑΜΡΕ, « le boulanger »). Aux lignes 6, 13, on a affaire plutôt à des mètronymes. Dans quelques cas, le nom est seul (l. 7, 8, 9, 12, 16). Certains noms ont une connotation « locale », connus par les textes monastiques concernant cette région (Pchoi, l. 20; Bêsa, l. 4¹⁹⁶). Quatre sont des composés en Pchen- (littéralement « fils de », souvent utilisé dans la formation des anthroponymes). Plusieurs noms grecs en -os ont une terminaison -e en copte (Makaré, Marturé *vs* Kallinikos), ce qui est particulièrement fréquent en Moyenne Égypte, mais pas seulement.

La première ligne doit être l'intitulé du compte. Ce compte semble donc concerner au premier chef Makaré le médecin, à moins que le premier nom de la liste ait été repris seulement comme aide-mémoire. D'habitude ce genre de titre comprend le mot ΛΟΓΟΣ (« compte ») ou ΓΝΩΣΙΣ (« liste »), et l'indication des personnes ou choses comptées. Ce titre-là n'est pas explicite, et le premier mot est difficile à interpréter : le signe qui le termine pourrait être une croix ou un ρ avec un signe d'abréviation. Se pourrait-il que ΩΣΤΡ̄ représente ΩΣΤΡ(ΑΚΟΝ), soit le mot grec ὄστρακον ? Ce serait sa première attestation dans un texte copte. En grec, on trouve ὄστρακον comme titre d'un reçu dans *O. Wilck.* 1127 (Saqqara, VI^e-VII^e s.). Le mot est également présent trois fois sous une forme abrégée dans *P.Lond.* IV 1459, et à la note 7, l'éditeur propose de lui donner le sens de « reçu » (renvoyant aussi à l'usage fait dans ce sens du mot copte équivalent ΒΛΧΕ dans *P.Lond.* IV 1573). Le titre « Ostrakon de Makaré le médecin » pourrait donc désigner ici un document enregistrant des paiements¹⁹⁷.

1	† ΩΣΤΡ̄ ΜΑΚΑΡΕ ΙΑΤΡΟΣ		... Makaré (le) médecin	
2	ΜΑΚΑΡΕ ΙΑΤΡΟΣ	Γ	Makaré (le) médecin	3
3	ΙΑΚΩΒ ΛΑΨΑΝΕ	Δ	Iakôb (le) lachané	1
4	ΚΑΛΛΙΝΙΚΟΣ ΝΒΗΣΑ	Δ	Kallinikos (fils) de Bêsa	1
5	ΙΣΑΑΚ ΖΑΜ	Δ	Isaak (fils) de Ham	1
6	ΨΑΤΕ ΝΤΣΑΒΕΙΝΕ	..	Psaté (fils) de Tsabeine	?
7	ΜΑΧΑΛΑ	Δ	Madjala	1

¹⁹⁶ Pchoi est le nom du fondateur du monastère dit « Rouge », l'un des trois monastères de la congrégation chénoutienne. Noter aussi la grande fréquence de ce nom à Kellis, sous la forme ΠΩΔΙ. Sandra Lippert me rappelle qu'il y déjà de nombreux *Pa-Šy/Pchai* (« Celui du (génie) du destin ») dans les ostraca démotiques d'Athribis. Bêsa est le nom du successeur de Chénouté à la tête du monastère Blanc. Pour un Bêsa(s) pré-copte, voir l'ostracon 4.2 (n° 17-36-4/671), l. 4 dans la contribution d'Ivan Guermeur ci-dessus.

¹⁹⁷ Suggestion et références fournies par Jean-Luc Fournet.

8	ΠΩΝΤΑΖΩΜ	Δ	Pchentahôm	I
9	ΣΟΛΟΜΩΝ	Δ	Solomôn	I
10	ΜΑΚΑΡΕ ΠΩϢ	Δ	Makaré (fils de) Pôf	I
11	ΒΙΚΤΩΡ ΠΩϢ	Δ	Biktôr (fils de) Pôf	I
12	ΜΑΡΤΥΡΕ	Β	Marturé	2
13	ΠΑΜΙΝ ΜΜΑΡΟΥ	Β	Pamin (fils) de Marou	2
14	ΨΑΤΕ ΜΠΑΒΩΚ	Ε	Psaté (fils) de Pabôk	5
15	ΕΝΩΧ ΩΗΜ	Δ	Enoch (le) jeune	I
16	ΖΑΧΑΡΙΑΣ	Δ	Zacharias	I
17	ΦΟΙΒΑΜΩΝ ΠΩϢ	Δ	Phoibamôn, (fils de) Pôf	I
18	ΠΕΒΟ ΝΤΟΥΝΕ	Δ	Pebo (fils) de Touné	I
19	ΠΕΒΟ ΝΪΩΖΑΝΝΗΣ	Δ	Pebo (fils) de Iohannês	I
20	ΠΩΝΠΩΟΙ ΜΠΩΟΛΜΕΣ	Δ	Pchenpchoi (fils) de Pcholmes	I
21	ΠΩΝΚΑΛΛΙΝΙΚΟΣ	Δ	Pchenkallinikos	I
22	ΦΟΙΒΑΜΩΝ ΦΑΜ	Γ	Phoibamôn (fils de) Pham	3
23	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΜΡΕ	Δ	Géôrgios (fils de) Pemré	I
24	ΕΝΩΧ ΜΠΑΖΩΜ	Δ	Enoch (fils) de Pahôm	I
25	ΑΒΡΑΖΑΜ [.]	Δ	Abraham [...]	
	-----		-----	

Col. 2

1	ΓΕΩΡΓΙΟΣ [Géôrgios
2	ΚΩΒΖΑ [?
3	ΨΑΤΕ Μ[Psaté (fils) de [
4	ΑΝΤΩ[ΝΙΟΣ	Antô[nios
5	ΦΙΛΘΘ[ΕΟΣ	Philoth[éos
6	.ΜΗ [.mê.[
7	ΠΕ[Pe[
8	. [

4. ου ΑΝΤΩ[ΝΕ 5. ου ΦΙΛΑΜ[ΩΝ?

1–2 L'absence d'article devant ἰατρος (grec ἰατρός), « médecin », n'est pas normale en syntaxe copte, si bien qu'on pourrait hésiter avec un nom propre Iatros, dont le *NBKopt.* relève deux attestations: celle de *O.Medin.HabuCopt.* 152, une lettre écrite par ἰωαννης μ^{sic}ιατρος, est ambiguë, mais celle de *P.Lond.Copt.* 452.9, où un Iatros *notarios* (secrétaire) se déclare scribe d'un contrat (provenance: Assouan), est certaine. Un Makaré se retrouve dans 16-33-17/55 (brève liste de noms).

3 Un lachané est un chef de village; ici encore l'absence d'article est surprenante.

4 Un Kalinikos se retrouve dans 16-33-17/55 (brève liste de noms). Pour Bêsa, voir n. 196.

5 Pour Ham, voir *BKU* III 199.9; dans *O.Brit.Mus.* 32617, qui contient des listes de noms, se trouvent deux entrées « Ham fils de (p. 18, col. 2, l. 15; p. 19, col. 2, l. 12) »; l'attestation ΑΠΑΖΑΜ dans une inscription de Saqqara (C. Wietheger, *Das Jeremias-Kloster zu Saqqara*

- unter besonderer Berücksichtigung der Inschriften*, Altenberge, 1992, p. 262) est plus ambiguë, car il pourrait s'agir de $\lambda\pi\alpha$ < $\pi\alpha$ > $\epsilon\lambda\mu$. L'interprétation comme nom propre semble plus plausible ici, même si « artisan » (?) employé sans article comme les noms de métiers des lignes 1-2, est possible : voir aussi Pham (l. 22).
- 6 Tsabeiné n'est pas attesté dans le *NBKopt.*, mais il l'est en grec (*P.Lond.* V 1720, 4: $\tau\sigma\alpha\beta\acute{\iota}\nu\omicron\varsigma$; *SB XVII* 13777.4 et 25: $\tau\sigma\alpha\beta\acute{\iota}\nu\epsilon$), où il semble être masculin, malgré le t initial, qui est l'article féminin du copte.
- 7 Madjala n'est pas un nom connu ; il pourrait avoir une consonance étrangère (blemmye?), mais la consultation de l'étude de H. Satzinger (« The 'Barbarian' Names on the Third-Century Ostraka from Xeron » in J.H.F. Dijkstra, G. Fisher (éd.), *Inside and Out. Interactions between Rome and the Peoples on the Arabian and Egyptian Frontiers in Late Antiquity*, Louvain, Late Antique History and Religion 8, Paris, 2014, p. 199-211), ne fournit rien de probant.
- 8 Littéralement « le fils de Tahôm ».
- 10 Makaré se retrouve dans l'ostracon 16-33-17/55 (brève liste de noms) ; Pôf n'est pas attesté : il pourrait être un surnom : $\pi-\omega\beta$, « la laitue » ?
- 11 Pour Pôf, voir entrée précédente.
- 13 Pamin, nom d'un martyr célèbre, est particulièrement porté en Moyenne Égypte ; il peut aussi être considéré comme « local » étant donné sa signification (« Celui-de-Min », Min étant le dieu tutélaire de la ville de Panopolis/Akhmim) et l'époux de la déesse Répit à Athribis. Marou est un nom féminin, attesté en Moyenne Égypte, à Bala'izah, ainsi que dans une inscription d'Abydos (*SBKopt.* III 1328, liste de noms de femmes).
- 14 $\pi\alpha\beta\omega\kappa$, littéralement « le corbeau », est attesté dans *P.Kell.* V 47.24 (et dans *P.Kell.* V 12.7 sous la forme $\pi\epsilon\beta\omega\kappa$) ; Crum, *CD*, 2b, cite aussi Bodl g 14 ($\lambda\pi\alpha$ (λ) $\beta\omega\kappa$) ; le nom existe également en grec ($A\beta\omega\kappa$, ainsi que $\Pi\alpha\beta\omega\kappa$ à Kellis et dans l'Arsinoïte).
- 16 Un Zacharia le berger ($\pi\alpha\upsilon\omicron\varsigma$) est attesté dans l'ostracon 16-33-44/373.
- 18-19 Signifiant littéralement « le muet » (Crum, *CD*, 178a-b), Pebo est un nom très fréquent en Haute Égypte, presque exclusif d'une large région située au sud d'Aphroditô/Kôm Ishgau ; la forme $\pi\epsilon\beta\omega$ est surtout attestée dans les *P.Kell.* V et VII (et dans *O.EdfouCopt.* 124.3), tandis que $\pi\epsilon\beta\omega$ est courant dans la région thébaine ; les documents d'Aphroditô contiennent plusieurs attestations de $\Pi\epsilon\beta\omega$ et $\Pi\epsilon\beta\omega$. Sandra Lippert me fait remarquer que, dans les ostraca démotiques d'Athribis, on trouve à plusieurs reprises des noms comportant l'élément $\text{ʒb}(\text{ʒ})$, dont une interprétation possible est « (être) muet » : ainsi dans un des comptes qu'elle présente ci-dessus (3.2, n° 16-33-17/33, col. 2, l. x+6), il y a une femme *Ta-ʒb*.
- 18 Touné n'est pas attesté ; faut-il voir là une forme de $\tau\omega\eta\epsilon$, attesté dans : *SBKopt.* II 947.125 (acte de vente, probablement thébain) ; J. Clédât, *Le monastère et la nécropole de Baouit*, t. I, MIFAO 12, Le Caire, 1904, p. 143.25 ($\lambda\pi\alpha$ $\tau\omega\eta\epsilon$) ; *P.Kell.* VII 78.41 (également sous la forme $\tau\omega\eta\iota$ ($\lambda\pi\alpha$) dans *P.Kell.* VII 112.21, qui pourrait renvoyer au même personnage d'après l'éditeur) ; et $\tau\omega\eta\iota$ dans *P.Kell.* V 50.33 ? Si $\tau\omega\eta\epsilon$ et $\tau\omega\eta\iota$ sont probablement des diminutifs d' $\alpha\eta\tau\omega\eta\epsilon$, ils ont pu tout de même fonctionner comme des noms en soi (comme Tony ; voir aussi $\chi\alpha\eta\lambda$ diminutif de $\mu\iota\chi\alpha\eta\lambda$) ; c'est plus délicat à dire pour $\tau\omega\upsilon\eta\epsilon$; noter qu'il y a probablement un Antô[ne ou Antô[nios à la ligne 4 de la colonne 2.
- 20 Littéralement « le fils de Pchoi ». Pcholmes pourrait être un surnom : $\psi\omicron\lambda\mu\epsilon\varsigma$ signifie « moucheron » ou « moustique », mais c'est un mot féminin.
- 21 Littéralement « le fils de Kallinikos ».

- 22 Pham se trouve dans l'ostracon n° 16-33-44/373 (en même temps que Zacharia). Ce nom est attesté en grec dans *P.Lond.* IV 1422.74. En copte on peut hésiter entre un nom propre et un nom de métier, «l'artisan» (ⲡ-ⲁⲙ), par exemple dans les textes d'Edfou, où un personnage nommé Tôrs Pham revient deux fois : dans la «planchette copte» (compte de vin) publiée par C. Kuentz (dans *Tell Edfou I*, Le Caire, 1937, p. 193-194), où il traduit «Tôres l'artisan», et dans *O.EdfouCopt.* 127.2 ; le grec pourrait permettre de trancher en faveur d'un nom propre, s'il faut bien reconnaître encore le même personnage dans le compte *P.Apoll.* 76B (Ⲧⲱⲣⲥ ⲧⲓⲟⲩ Ⲡ[peut-il être restitué Ⲧⲱⲣⲥ ⲧⲓⲟⲩ Ⲡ[ⲁⲙ? Noter que la lecture Ⲧⲱⲣⲥ est due à J.-L. Fournet et J. Gasco, «Papyrus inédits d'Edfou de la collection de l'IFAO», *BIFAO* 98, 1998, p. 171-196, ici p. 175).
- 23 Pemré est une forme de ⲡⲁⲙⲣⲉ, «le boulanger»; si le mot est utilisé ici comme anthroponyme, c'est la seule attestation, mais Jean-Luc Fournet me signale un Ⲡⲉⲙⲣⲁⲓ dans *P.Apoll.* 77. ii 30.

Col. 2

- 2 Faut-il interpréter ⲕⲱⲖ comme un anthroponyme (non attesté), et ⲁⲗ comme le début d'un second nom ?
- 5 Un Philothios est attesté dans l'ostracon 17-36-5/1963 (brève liste de noms).

7.2. Reçu (n° 16-33-44/390)

Hauteur : 11 cm ; largeur : 7,5 cm ; épaisseur : 1,2 cm

LRA 7

L'ostracon est cassé à droite, sans qu'il soit possible de déterminer la quantité de texte manquante. On note l'absence de croix au début du texte, phénomène rare à cette période, d'autant plus surprenant qu'à la ligne 5, une croix pourvue d'un appendice à droite (*crux commata*) opère comme un séparateur. La formule de la ligne 3 («j'ai été payé par toi»), ainsi que la présence de ⲥⲦⲟⲩⲭⲉ («certifier»), ligne 7, invitent à reconnaître un reçu émis par un certain Tibérios, dont les détails nous échappent largement, à cause de l'état fragmentaire du texte et des difficultés d'interprétation. Comme il a été suggéré plus haut, un rapprochement est possible avec le reçu du codex Weill (IV verso : ⲁⲛⲐⲕ ⲁⲐⲠⲟⲩⲑⲉⲟⲥ ⲡⲢⲦⲦ ⲉⲓⲕⲁⲓ ⲛⲓⲁⲕⲱⲖ ⲭⲉ ⲁⲓⲭⲓ ⲁⲓⲠⲟⲩⲩⲧⲕ ⲁⲗ ⲡⲉⲕⲙⲉⲣⲟⲥ ⲛⲁⲛⲙⲟⲥⲓⲐⲛ... , «Moi Dorotheos le *rêt* j'écris à Iakôb que j'ai reçu et ai été complètement payé par toi pour ta part de l'impôt public... »)¹⁹⁸, mais ce rapprochement reste vague. D'ailleurs, plutôt que d'un reçu fiscal, il pourrait s'agir ici d'un reçu privé, comme l'indique l'expression «ma part», ligne 4 (Tibérios a pu toucher la part qui lui revenait dans une transaction ou un loyer).

L'écriture est plutôt droite et bilinéaire, avec des lettres séparées (sauf la ligature ⲁⲓ ligne 3) et de tailles un peu irrégulières.

¹⁹⁸ Voir J.-L. FOURNET, *The Rise of Coptic*, p. 116-117.

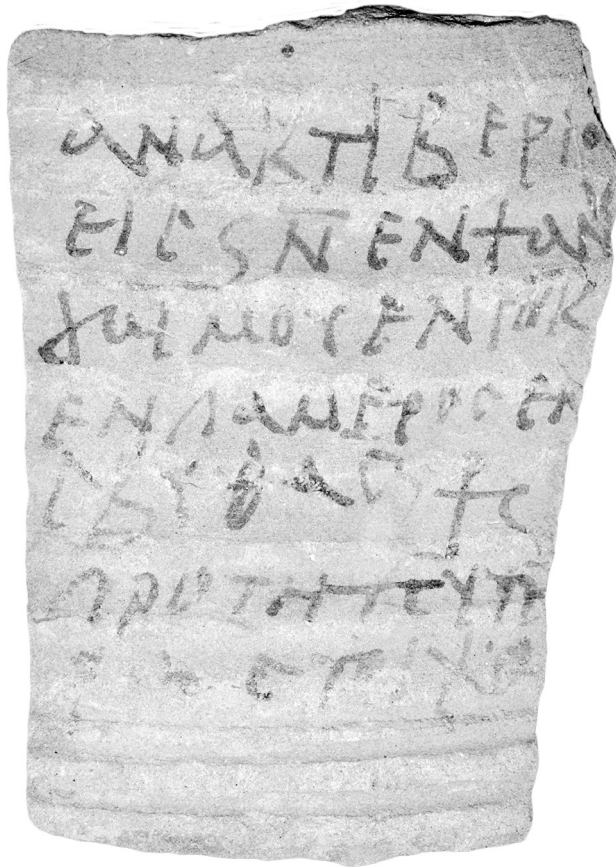


FIG. 7.2. Reçu (n° 16-33-44/390), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

ΔΝΑΚ ΤΙΒΕΡΙΟ[Σ ---]
 ΕΙΣ Σ ΝΕΝΤΑΝΥ[---]
 ΧΑΙΜΟΥ ΕΝΤΟΛΤ/Κ [---]
 ΕΝΠΑΜΕΡΟΣ ΕΝ[---]
 5 ΣΒΥΘΑΣ Ϝ [---]
 ΠΡΟΤΗΤΣΥΤΗ[---]
 ... ΣΤΟΙΧΕ [---]

3. lire χε λιμουγ? 4. μέρος 6. πρώτη? Ou lire προς, αίτησις? 7. στοίχεν

|¹ Moi Tibérios [...] |² Voici 6 ... |³ j'ai été payé complètement par toi [...] |⁴ de ma part de [...] |⁵-sbuthas(). + [...] |⁶ Selon la demande [...] |⁷ ... certifie

I ΔΝΑΚ: graphie méridionale de ΔΝΟΚ.

Le nom de Tibérios est assez bien attesté dans les textes coptes, que ce soit à Kellis (ΤΙΒΕΡΕ dans *P.Kell.* V 43.39/40, partiellement restitué, sûrement identique avec le Tiberios de la

- partie grecque de la lettre (43.43); **ΤΙΒΕΡΙ** dans *P.Kell.* VII 76.41), dans le nome hermopolite (*P.Ryl. Copt.* 172.1 et *P.Lond. Copt.* 1019.4), ou en Nubie (*SBKopt.* II 1206.4).
- 2 Cette ligne est particulièrement difficile à interpréter. On attendrait ici **ΕΙCZΔΙ**, mais même en supposant que **ΕΙCΣ** puisse en être une forme abrégée, ce qui suit ne permet pas d'identifier un nom propre ou une fonction qui désignerait le destinataire. Faut-il penser plutôt que **ς** est le chiffre « 6 » et **ΕΙC** le présentatif « voici », ce qui est compatible avec le formulaire de certains reçus? Mais quel sens donner à **ΕΝΤΙΑ** \Υ/? Une déformation du mot « indiction » vient à l'esprit, mais ne donnerait pas de sens ici. Une autre possibilité serait une déformation de **ογγία**, « once », et on aurait alors « 6 onces d'or » (**ς ΕΝΤΔ Ν[Ο]**\Υ/[Β ...]), mais cela n'emporte pas l'adhésion.
 - 5 **CΒΥΘΔC** pourrait être la fin d'un toponyme: ce que j'ai trouvé de plus proche est **Πεαμπασβύθεως** dans *SPP X* 233.23 (liste de toponymes avec des chiffres, hérakléopolite, v^e s.); mais si la lecture **CΒΥΘΔCς** est correcte, le mot doit être abrégé.
 - 6 Encore une ligne difficile: doit-on reconnaître dans **ΠΡΟΤΗ** le début d'un titre ou d'une fonction? Faut-il voir dans tout cette ligne une déformation (sévère) de **ΠΡΟΣ ΤΑΙΤΗΣΙC**, « conformément à la demande... », formule empruntée au grec qui apparaît souvent abrégée ou déformée dans les documents coptes (voir par exemple **ΠΡΟΣ ΤΗΤΕC** dans *P.KRU* 14.95). Mais que faire de la suite?

8. OSTRACA ARABES

Naïm Vanthieghem

Les tessons inscrits en arabe sont de loin les moins représentés dans les découvertes textuelles réalisées sur le site. Au nombre de quatre, ils ne sont pas inintéressants pour autant. Il s'agit en effet de *tituli* amphoriques, dont le genre est jusqu'à présent méconnu des arabisants¹⁹⁹. Ces bordereaux de livraison commencent par la séquence *yā rabb sallim wa-ballig* (« ô Seigneur, livre et remets²⁰⁰ ») suivie du nom du destinataire et de sa profession. Dans deux cas, la quantité transportée est précisée²⁰¹. Ces textes ne sont jamais datés précisément, mais peuvent être assignés paléographiquement au x^e-xii^e siècle. Je n'édite ici que la pièce la plus complète en espérant que d'autres découvertes textuelles viendront enrichir le dossier.

¹⁹⁹ Le seul autre parallèle que je connaisse est un inédit de Naqlūn (Inv. Nd 12/121.12). Je remercie le professeur Włodzimierz Godlewski de m'en avoir communiqué une image.

²⁰⁰ Cette formule se retrouve dans *P. Hanafi Two Arabic Documents* 1, ainsi que les inédits P. Cambr. UL Inv. Michaelidès Fabric 2 (1) et P. Lond. BL Inv. Or. 13884 (16), des pièces de tissus qui servaient à emballer des sommes d'argent que l'on voulait faire parvenir à quelqu'un.

²⁰¹ N^o 2010.B.261 mentionne un poids net de deux *qintārs* (*al-hālīs qintārayn*), soit un peu plus de 85 kg. Quant au n^o 2008.40, il indique le transport de douze *azrūfi* (?) auprès d'un homme dénommé Muḥammad b. 'Amr.

8.1. *Titulus* amphorique (n° 2010.A.6)

Hauteur : 9,3 cm ; largeur : 22 cm.

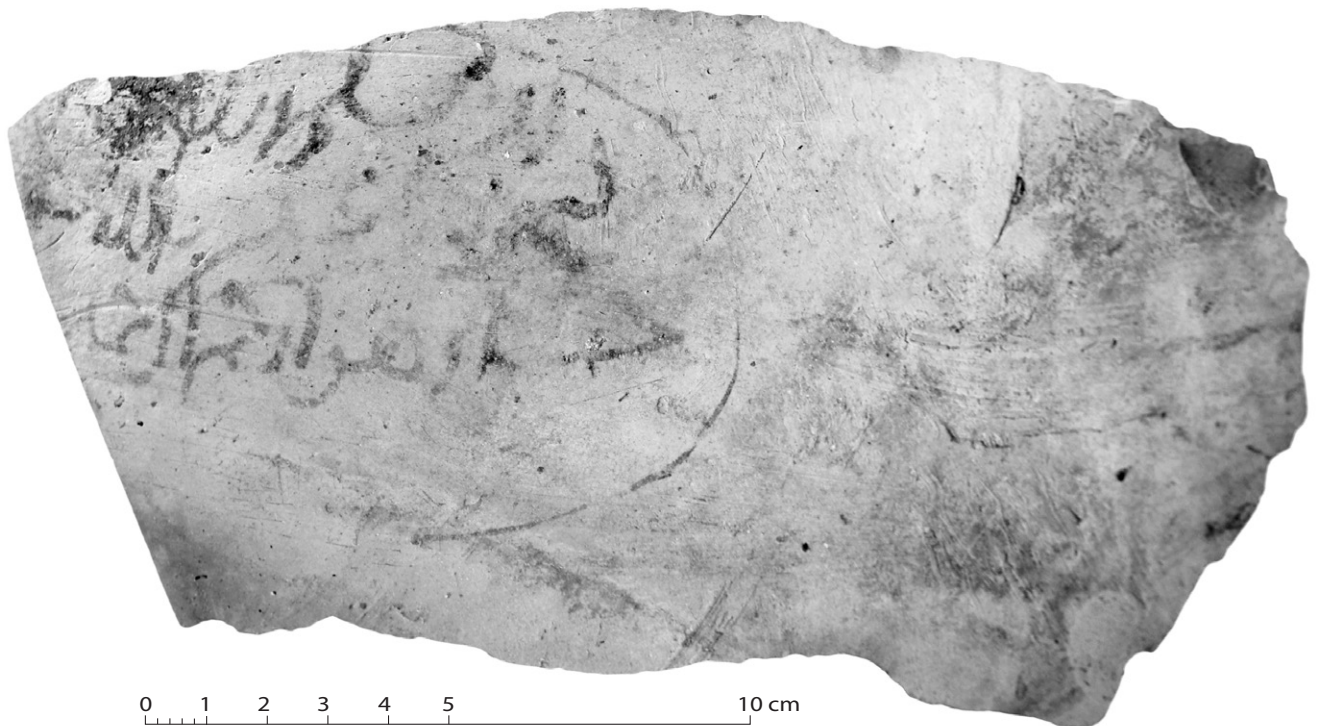
x^e-xii^e siècle.

FIG. 8. *Titulus* amphorique (n° 2010.A.6), 4:5.
Photo : Athribis-Projekt Tübingen.

Tesson de couleur crème, qui constituait sans doute à l'origine la partie centrale d'une jarre. Le texte, qui comporte trois lignes et est encadré par une sorte de cartouche noire, est complet. L'encre, de couleur noire, a fortement pâli, si bien que le texte est difficilement lisible. L'écriture cursive n'est pourvue d'aucun point diacritique.

Le bordereau de livraison qui commence, suivant le formulaire usuel, par l'invocation *rabb sallim wa-ballig* (l. 1), donne ensuite le nom du destinataire (l. 2). Il s'achève par une formule propitiatoire (l. 2-3), qui a pour but de demander la protection de Dieu le temps que le transport durera. La nature de la denrée n'est pas précisée, mais le destinataire étant boulanger de son état, il pourrait s'agir d'un ingrédient entrant dans la composition du pain, comme de l'huile.

↔ رب سلم وبلغ
لمحمد الخبـ > لـ ز فالله خير
< لـ فظا وهو ارحم الر > احمين

|¹ Seigneur, livre et remets |² à Muḥammad, le boulanger. Et Dieu est le meilleur |³ protecteur et Il est le plus miséricordieux des miséricordieux.

9. BILDOSTRAKA

Carolina Teotino

Die Bildostraka bilden *bis dato ca.* 4–5% des gesamten Befundes.²⁰² Die Zeichnungen sind meistens auf der konvexen Seite, d.h. der Außenseite der Scherben, abgebildet und nur selten mit Schrift kombiniert. Sie sind hauptsächlich in Tusche ausgeführt, manchmal aber zusätzlich auch in weiteren Farben. Neben schwarzer Tusche fiel die Wahl vereinzelt auch auf rote (Ocker-) Tusche; in etlichen Fällen wurde mit Kohle gezeichnet. Neben krakeligen, undefinierbaren Formen gibt es auch elaborierte Zeichnungen, etwa Kopien geübter Künstler von Tempelwänden (z.B. Ostrakon 17-36-4/297, Fig. 9.1) oder Abbildungen, die mit großer Wahrscheinlichkeit von Kindern stammen (z.B. Ostrakon 17-36-4/734, Fig. 9.2). Das Repertoire an bildlichen Motiven ist weit gefächert, obgleich Menschen- und Götterdarstellungen, letztere teilweise tierköpfig, mit Abstand die größte Gruppe bilden. Aus dem Bereich der Fauna belegt sind Abbildungen von Hunden, Pavianen (z.B. Ostrakon 17-36-5/3280, Fig. 9.4) und Skorpionen (Ostrakon 17-36-5/2012, Fig. 9.5) sowie Ibissen (z.B. Ostrakon 17-36-5/3280, Fig. 9.4), Falken u.a.m., aus dem Bereich der Flora lassen sich Palmblätter und Blumen identifizieren. Dazu kommen (Kult)Objekte wie ein Räucherarm (Ostrakon 17-36-5/2982, Fig. 9.3) und Sonnenuhren, Architektur(teile) wie Gebäude und Säulen, geometrischen Figuren wie Gitternetze, Kreuze und Sterne sowie Dekorationselemente wie florale Zierbänder und Mäandermuster.

9.1. Schreitende Gottheit (Nr. 17-36-4/297)

Höhe: 9,9 cm; Breite: 8,2 cm; Dicke: 0,8–0,9 cm.



FIG. 9.1. Schreitende Gottheit (Nr. 17-36-4/297), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

²⁰² Alle folgenden Angaben sind als vorläufig zu betrachten.

Figur einer Gottheit in schwarzer Tusche. Die Abbildung des nach rechts blickenden Gottes ist von der Schulter abwärts erhalten, er faßt mit seiner rechten Hand ein überdimensioniertes Anzeichen. Mit der ausgestreckten linken Hand hält er ein Was-Szepter, dessen oberer Teil ebenfalls verloren ist. Dass es sich hier um eine Kopie eines Tempelreliefs handelt, verrät der rechteckige „Kasten“ am unteren Teil des Stabes des Szepters, bei dem es sich um das Beischriftfeld handelt, das i.d.R. die Rede des Gottes enthält.²⁰³ In der unteren linken Ecke des Ostrakons finden sich Spuren einer weiteren Figur oder Beschriftung.

9.2 Drei menschliche Figuren (Nr. 17-36-4/734)

Höhe: 10,3 cm; Breite: 7,2 cm; Dicke: 0,7–0,9 cm.

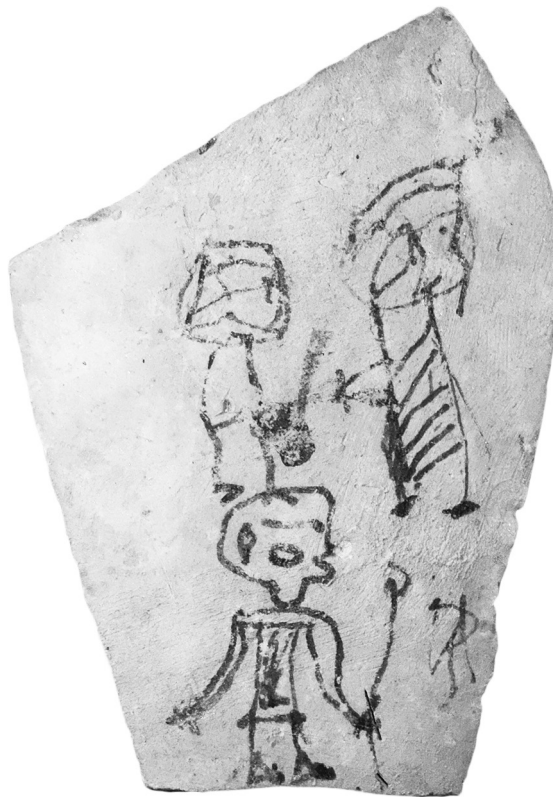


FIG. 9.2. Drei menschliche Figuren (Nr. 17-36-4/734), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen

Abbildung dreier elaborierter Strichmännchen in schwarzer Tusche. Im oberen Bereich sind zwei nebeneinanderstehende Gestalten dargestellt. Die rechte Figur ist mit einem Gewand bekleidet, das durch diagonale Linien gegliedert ist und so wie eine Toga wirkt. Die Gestaltung von Kopf und Gesicht dieser beiden Figuren weist auf die gleiche ungeübte Hand hin, vermutlich die eines

²⁰³ Für eine solche Darstellung vgl. z.B. die Szenen C 1, 26 (*Athribis II*, 4–8 mit Tf. 12), C 1, 34 (*op. cit.*, 54 mit Tf. 14) oder C 1, 35 (*op. cit.*, 55 mit Tf. 15) des unter Ptolemaios XII. erbauten Tempels in Athribis.

Kindes zwischen 4 und 6 Jahren, denn trotz der Ungelenkigkeit enthalten die Figuren bereits alle wesentliche Elemente der menschlichen Gestalt wie Haare, Füße und Augen. Sie sind frontal dargestellt, die Körper sind unproportioniert.²⁰⁴ In der unteren Partie ist eine dritte, schreitende Figur zu erkennen, deren Gesicht, mit allen dazugehörigen Zügen, im Profil dargestellt ist und die ein Szepter in der linken Hand hält. Sie zeigt somit Analogien zur kanonischen Darstellungsweise von Königen und Göttern, wie sie auf Tempelwänden vorkommen, und damit auch zur Figur auf Ostrakon 17-36-4/297, nur fehlt in diesem Fall das Anchzeichen. Die Proportionierung und die Gestaltung des Gesichts deuten darauf hin, dass diese Figur von einem älteren Kind gezeichnet wurde.²⁰⁵ Das Gekritzelt direkt vor dieser Gestalt sieht wie eine vierte Figur aus.

9.3. Räucherarm (Nr. 17-36-5/2982)

Höhe: 5,9 cm; Breite: 7,2 cm; Dicke: 0,6 cm.



FIG. 9.3. Räucherarm (Nr. 17-36-5/2982), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Darstellung eines Räucherarmes in schwarzer Tusche. Obwohl das linke Ende des Gerätes nicht vollständig erhalten ist, erkennt man noch den zurückgewandten und mit einer Sonnenscheibe und Uräus bekrönten Falkenkopf.²⁰⁶ Ungefähr in der Mitte des Objektes

²⁰⁴ R.H. LARGO, *Babyjahre. Entwicklung und Erziehung in den ersten vier Jahren*, München u.a.,¹⁸2016, 340–343.

²⁰⁵ *Op. cit.*, 340–343.

²⁰⁶ Ein ikonographisches Merkmal, das ab der 19. Dyn. zu beobachten ist (V.P.-M. LAISNEY, „Les encensoirs égyptiens en forme de ‘Bras de Horus’ avec une insistance sur les moins connus“, *Orientalia* 78, 2009, 232 mit Anm. 27). Für einen Räucherarm mit einem Falkenkopf mit Sonnenscheibe und Uräus vgl. BM 41606 (*op. cit.*, 244–245) oder Toronto ROM 909.80.613 (H. BEINLICH, „Ein altägyptischer Räucherarm in Heidelberg mit einem Exkurs von W. Brunsch“, *MDAIK* 35, 1978, 20, Anm. 21; V.P.-M. LAISNEY, *Orientalia* 78, 2009, 244–245 mit Tf. XXXVIII, Abb. 13). Dazu vgl. H. BEINLICH, *MDAIK* 35, 1978, 15–31.

befindet sich ein ovales Objekt, das den Weihrauchbehälter darstellt, der entweder die Form eines runden, hier von oben gezeigten Schälchens hatte oder ein (vereinfacht wiedergegebener) kartuschenförmiger Napf war.²⁰⁷ Den rechten Abschluss bildet eine Hand, die einen Räuchernapf hält, aus dem eine Flamme aufsteigt. Oberhalb des Räucherarmes erkennt man einen dicken Tuschefleck.

9.4. Pavian und Ibis (Nr. 17-36-5/3280)

Höhe: 5 cm; Breite: 10,3; Dicke: 0,9 cm.



FIG. 9.4. Pavian und Ibis (Nr. 17-36-5/3280), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Antithetische Abbildung eines hockenden Mantelpavians (*Papio hamadryas* L.) und eines Ibis (*Threskiornis aethiopicus* Latham) in schwarzer Tusche; die Linien sind teilweise auch eingeritzt. Augenbrauenpartie und Schnauze des Pavians sind besonders hervorgehoben, die Mähne im Nackenbereich ist durch waagerechte Linien verdeutlicht. Ihm zugewandt steht der Ibis, dessen Kopf und Schnabel durch eine einzige dicke gebogene Linie angegeben sind. Die Gegenüberstellung der beiden heiligen Tiere des Gottes Thoth ist aus Darstellungen in Tuna el-Gebel²⁰⁸ sowie von Bronzefiguren²⁰⁹ bekannt.

²⁰⁷ Für beide Ausführungen vgl. z.B. Toronto ROM 909 80.613 mit einer Schale (*op. cit.*, 20, Anm. 21; V.P.-M. LAISNEY, *Orientalia* 78, 2009, 244–245 mit Tf. XXXVIII, Abb. 13) oder Hannover MAK 2557 (*op. cit.*, 244–245 Tf. XLI, Abb. 19–21) mit einem kartuschenförmigen Behälter.

²⁰⁸ D. KESSLER, „Die Galerie C von Tuna el-Gebel“, *MDAIK* 39, 1983, 113 mit Tfn. 18, 19; D. KESSLER, *Die heiligen Tiere und der König*. Teil I: *Beiträge zu Organisation, Kult und Theologie der spätzeitlichen Tierfriedhöfe*, ÄAT 16, Wiesbaden, 1989, 216.

²⁰⁹ *Op. cit.*, 216; G. ROEDER, *Ägyptische Bronzekerke*, Glückstadt u.a., 1937, Tfn. 37a und b.

9.5. Skorpion (Nr. 17-36-5/2012)

Höhe: 10,5 cm; Breite: 8,1; Dicke: 1,0 cm.



FIG. 9.5. Skorpion (Nr. 17-36-5/2012), 1:1.
Photo: Athribis-Projekt Tübingen.

Darstellung eines Skorpions mit Resten einer weiblichen Figur in schwarzer Tusche. Der nach links gewandte Skorpion ist sorgfältig und mit zahlreichen Details dargestellt, die auf Naturbeobachtung zurückzuführen sind. Zu erkennen sind die Pedipalpen, die zweitvordersten Extremitätenpaare, ohne dass jedoch deren Scheren angedeutet sind. Der Vorder- (Prosoma) und Hinterleib (Mesosoma, vorderer Teil des Opisthosomas) sind nicht unterschieden, dafür ist der Körper oval dargestellt und längs in zwei Hälften aufgeteilt. Die inneren Querlinien stellen womöglich die Segmente des Mesosomas dar. An den Seiten ragen je vier Laufbeinpaare heraus. Am hinteren Ende richtet sich der Stachelschwanz (Metasoma, hinterer Teil des Opisthosomas) auf. Gezeichnet wurden acht Segmente, obwohl das Spinnentier tatsächlich nur fünf besitzt.²¹⁰ Der Stachel (Aculeus) ist nach oben gebogen. Über dem Skorpion sind die in ägyptischem Stil dargestellten Füße und der untere Gewandsaum einer nach rechts gewandten weiblichen Figur zu erkennen.

²¹⁰ Diese Darstellungsart mit ovalem Körper, nicht angegebenen Scheren und mehr Schwanzsegmenten als in der Realität ist für die Abbildung von Skorpionen in Ägypten üblich. Dazu vgl. M. STROOF, *Skorpion und Skorpiongöttin im alten Ägypten*, Hamburg, 2002, z.B. Abb. 37, 50, 155–157 und passim.

