

Roland-Pierre Gayraud et Lucy Vallauri

*avec la collaboration de Guergana Guionova et Jean-Christophe Trégia
et la participation de S. Yona Waksman, Claudio Capelli et Roberto Cabella*

Fustat II
Fouilles d'Iṣṭabl 'Antar
Céramiques d'ensembles des IX^e et X^e siècles



Institut français d'archéologie orientale

Fouilles de l'Ifao 75 – 2017

Sommaire

Remerciements.....	XI
1. Introduction.....	1
1.1. <i>Problématique et état de la recherche.....</i>	2
1.2. <i>Les données chronologiques.....</i>	3
1.2.1. Synthèse des phases d'occupation du site, et évolution des céramiques.....	3
1.3. <i>Le choix de la période.....</i>	8
1.4. <i>Le choix des fosses.....</i>	9
1.5. <i>Le choix d'une présentation.....</i>	9
2. Méthodes de travail.....	13
2.1. <i>Identification, caractérisation et classification.....</i>	13
2.1.1. État actuel des connaissances sur les ateliers en Égypte.....	17
2.1.2. Indices de productions à Fustat	19
2.1.3. Les pâtes.....	23
2.1.4. Les techniques de fabrication.....	24
2.1.5. Les formes	26
2.1.6. Les revêtements	27
2.1.7. Les techniques de cuisson	30
2.1.8. Identification et comptages en Nombre Minimum d'Individus (NMI)	31
2.2. <i>L'apport de l'ethnologie.....</i>	31
3. Le four à bouteilles (début du IX^e siècle).....	39
4. Les fosses.....	47
4.1. <i>Les fosses du début du IX^e siècle.....</i>	47
4.1.1. Fosse F2.....	47
4.1.2. Fosse F13	53

4.1.3.	Fosse F28.....	56
4.1.4.	Fosse F29.....	58
4.1.5.	Fosse F33.....	58
4.1.6.	Fosse F68.....	61
4.1.7.	Fosse F79.....	64
4.1.8.	Fosse F65.....	64
4.2.	<i>Les fosses de la seconde moitié du IX^e siècle</i>	71
4.2.1.	Fosse F7.....	71
4.2.2.	Fosse F26.....	80
4.2.3.	Fosse F39.....	90
4.2.4.	Fosse F50.....	104
4.2.5.	Fosse F55.....	114
4.2.6.	Fosse F62.....	137
4.2.7.	Fosse F69.....	145
4.2.8.	Fosse F74.....	153
4.2.9.	Fosse F78.....	160
4.2.10.	Fosse F80.....	168
4.2.11.	Fosse F81	170
4.3.	<i>Fosses du dernier tiers du IX^e siècle</i>	174
4.3.1.	Fosse F30.....	174
4.3.2.	Fosse F46.....	182
4.3.3.	Fosse F66.....	188
4.3.4.	Fosse F48.....	205
4.4.	<i>Fosses de la première moitié du X^e siècle</i>	205
4.4.1.	Fosse F10	205
4.4.2.	Fosse F41	213
4.5.	<i>Fosses de la seconde moitié du X^e siècle</i>	238
4.5.1.	Fosse F51	238
4.5.2.	Fosse F63.....	243
4.6.	<i>Fosses de la fin du X^e siècle</i>	254
4.6.1.	Fosse F9.....	254
4.6.2.	Fosse F43.....	284
4.6.3.	Fosse F44	297
4.6.4.	Fosse F54.....	303
4.6.5.	Fosse F5.....	313
4.7.	<i>Fosse à chronologie double</i>	318
4.7.1.	Fosse F14	318
5.	Évolution du vaisselier	345
5.1.	<i>Les pâtes et l'emploi des différentes argiles</i>	345
5.2.	<i>L'évolution des formes</i>	347
5.3.	<i>Les décors et les revêtements</i>	353
6.	Conclusion générale	367

Abréviations	369
Bibliographie	371
<i>Sources</i>	371
<i>Études scientifiques</i>	371
Annexe : Études en laboratoire de céramiques islamiques du Caire : l'apport des fouilles récentes	383
Introduction	383
Échantillonnage	384
Analyses chimiques des pâtes	386
<i>Méthode d'analyse et traitement statistique des données</i>	386
<i>Pâtes égyptiennes et pâtes cairottes</i>	386
<i>L'apport du matériel comparatif</i>	390
Analyses en microscopie optique et électronique (SEM-EDS) des pâtes et des revêtements	392
<i>Groupe 1 (pâtes synthétiques)</i>	392
<i>Groupe 2 (pâte mixte, matrice calcaire et quartz broyé)</i>	393
<i>Groupe 3 (matrice calcaire, inclusions riches en fer)</i>	393
<i>Groupe 4 (pâtes alluviales et pâtes calcaires à composante alluviale)</i>	394
<i>Groupe 5 (matrice kaolinitique, inclusions argilitiques et volcaniques)</i>	396
Compositions chimiques des glaçures par analyse SEM-EDS	397
<i>Matrice vitreuse</i>	397
<i>Opacifiants, colorants et décors</i>	398
<i>Récapitulatif des associations pâtes - glaçures</i>	399
Remarques conclusives	399
Liste des illustrations	415
<i>Abréviations</i>	415
<i>Liste des planches</i>	415
<i>Liste des tableaux</i>	423