

Berliner Beiträge zum Vorderen Orient

Herausgegeben von

Dominik Bonatz
Eva Cancik-Kirschbaum
und
Jörg Klinger

Normes et pratiques :

L'homme, la mesure et l'écriture en Mésopotamie

I. Les mesures de capacité et de poids en Syrie Ancienne, d'Ébla à Émar

Grégory Chambon



PEWE-VERLAG

2011

Bibliografische Information der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar

© PeWe-Verlag – Gladbeck 2011

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form durch Fotokopie, Mikrofilm usw. ohne schriftliche Genehmigung des Verlages reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Layout und Prepress: PeWe-Verlag, Gladbeck

Umschlaggestaltung: PeWe-Verlag, Gladbeck

Umschlagabbildung: Entengewicht aus Tell Bazi, Foto: M. Roumi © A. Otto & B. Einwag
Tontafel aus Mari (M.10597), Foto: Dibbo el Dibbo

Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier

Printed in Germany

ISBN: 978-3-935012-08-9

Table des matières

VORWORT DER HERAUSGEBER	9
AVANT-PROPOS	10
ABRÉVIATIONS	13
1. INTRODUCTION : POINTS HISTORIOGRAPHIQUES ET MÉTHODOLOGIQUES	15
1.1 Le cadre géographique, chronologique, culturel et humain	15
1.1.1 « Mésopotamie » et « Syrie Ancienne »	15
1.1.2 L'écriture et les hommes	19
1.1.3 Les pratiques métrologiques : sources archéologiques et épigraphiques	22
1.2 Le point historiographique	23
1.2.1 La problématique du centre et de la périphérie : l'exemple de la mesure notée SILÀ	25
1.2.2 Normes et mesures : l'exemple des unités pondérales	28
1.2.3 Les « réformes » métrologiques	38
1.3 Approches méthodologiques	40
1.3.1 La mesure et l'écriture de la mesure	40
1.3.2 Interprétation des « grandes » et « petites » mesures	43
1.3.3 La question de la « norme »	44
1.3.4 Choix méthodologiques et présentation du plan	46
2. NOTATIONS ET EXPRESSIONS DES MESURES	48
2.1 Jeux d'écriture: emprunts et spécificités (III ^e millénaire)	48
2.1.1 Ébla	48
2.1.1.1 Le répertoire de signes : métrogrammes, logogrammes et phonogrammes	48
2.1.1.2 L'écriture des mesures de capacité	50
2.1.1.3 L'écriture des mesures de poids	58
2.1.2 Nabada (Tell Beydar)	61
2.1.3 Mari (Tell Hariri)	63
2.1.4 Comparaison synchronique	65
2.2 Particularismes locaux et interrégionaux (II ^e millénaire)	66
2.2.1 La notation des mesures de capacité	66
2.2.1.1 Le système de notation en a-gàr	67
2.2.1.2 Le système de notation en « ânées »	70
2.2.1.3 Le système de notation en parîsu	74
2.2.1.4 Les mesures implicites	78

2.2.2	Les notations des mesures de poids	80
2.2.2.1	Poids d'Alalah et poids d'Alep	82
2.2.2.2	La « mine de Carkémiš »	89
2.2.2.3	Diversités locales : le cas d'Ugarit	95
2.2.3	Le passage d'une écriture métrique à une autre	99
2.3	Traditions et innovations dans les pratiques scribales	102
2.3.1	Réforme de l'écriture et mesures dans les textes šakkanakku (début du II ^e millénaire)	102
2.3.2	Les mesures de capacité dans la correspondance épistolaire trouvée à Mari (XVIII ^e siècle)	104
2.3.3	Nombres et mesures de capacité : le système centésimal de position (ca. XVIII ^e siècle)	109
2.3.4	L'écriture du sicle et de ses multiples à Émar (XIII ^e siècle)	114
3.	USAGES ET ÉQUIVALENCES DES MESURES	118
3.1	Mesures et administration royale	118
3.1.1	Capacités et gestion des rations dans le palais d'Ébla (III ^e millénaire)	118
3.1.1.1	Le système de rations	119
3.1.1.2	Les trois usages des mesures pour les produits solides	128
3.1.1.3	Mesures pour les produits solides et liquides	133
3.1.2	Mesures de capacité royales et locales dans le royaume de Haute-Mésopotamie	137
3.1.3	Pesées dans le palais de Mari à l'époque paléobabylonienne (II ^e millénaire)	143
3.1.3.1	Les exemplaires de poids dans la documentation archéologique	143
3.1.3.2	Les exemplaires de poids dans les textes de pesée	146
3.1.3.3	Poids déclaré et poids réel	157
3.2	Négoce et manipulation des mesures (II ^e millénaire)	160
3.2.1	Systèmes d'équivalence à l'unité : le cas des découpes de viande	160
3.2.2	Mesures et contre-mesures	161
3.2.3	Mesures pour prendre, pour stocker et pour livrer	169
3.2.4	Standards et valeurs métriques de capacité	173
4.	CONCLUSION: VERS UNE HISTOIRE DES RATIONALITÉS PRATIQUES .	180
	BIBLIOGRAPHIE	186
	INDEX DES MOTS ÉTUDIÉS	200