



Qatna Studien elektronische Appendices

QSeA
BAND 1

Stephanie Döpfer

Ein Formtypenkatalog der spätbronzezeitlichen Keramik Westsyriens und der Levante

Zu Qatna Studien 7:

Keramikassemblagen der Späten Bronzezeit aus dem
Königspalast von Qatna und eine vergleichende Betrachtung
zeitgleicher Keramik Westsyriens und der Levante



QSeA 1

Stephanie Döpfer

Ein Formtypenkatalog der spätbronzezeitlichen Keramik
Westsyriens und der Levante

Qatna Studien elektronische Appendices

Forschungsergebnisse und vergleichende Untersuchungen des
deutsch-syrischen archäologischen Projekts
auf dem Tall Mišrife

Herausgegeben von Peter Pfälzner
und Michel al-Maqdissi

Band 1



2017

Stephanie Döpfer

Ein Formtypenkatalog der
spätbronzezeitlichen Keramik
Westsyriens und der Levante

zum Band QS 7:

Keramikassemblagen der
Späten Bronzezeit
aus dem Königspalast von Qatna
und eine vergleichende Betrachtung
zeitgleicher Keramik Westsyriens
und der Levante

2017

Ein Formtypenkatalog der spätbronzezeitlichen Keramik Westsyriens und der Levante

zum Band QS 7:

Keramikassemblagen der Späten Bronzezeit aus dem Königspalast von Qatna und eine vergleichende Betrachtung zeitgleicher Keramik Westsyriens und der Levante

Einleitung

Der vorliegende Formtypenkatalog entstand im Rahmen meiner Doktorarbeit über die spätbronzezeitlichen Keramik des Königspalastes von Qatna.¹ Neben seinem Zweck als Vergleichsmaterial für die Keramik aus Qatna, dient er vor allem als Datengrundlage, um weitreichende Untersuchungen zur Vergleichbarkeit von spätbronzezeitlichen Assemblagen und Ursachen von Ähnlichkeiten und Unterschieden zwischen ihnen durchzuführen.² Der zeitliche Rahmen dieser Untersuchungen ist die Spätbronzezeit, welche für den Bereich des Vorderen Orients absolutchronologisch gesehen in einer Zeit von circa 1550 bis 1150 v. Chr. anzusiedeln ist. Geographisch stammt die im Katalog vorkommende Keramik aus der Region des heutigen Syriens, dem Libanon sowie der südlichen Levante mit den Gebieten Israel/Palästina und kleineren Teilen Jordaniens. Den nördlichsten untersuchten Fundort stellt Alalaḫ in der heutigen Türkei dar, den südlichsten Fundort Tall Beit Mirsim. In Syrien beschränkt sich das Untersuchungsgebiet auf einen Bereich westlich des Euphrats einschließlich solcher Fundorte, die beidseitig direkt am Fluss liegen, weil die Regionen östlich des Euphrats zur mitannischen beziehungsweise mittelassyrischen Keramiktradition gehören, welche bereits von Pfälzner ausführlich behandelt wurde.³

Im vorliegenden Katalog sind 440 Assemblagen mit 21.976 formtypologisch bestimmbar Scherben aus 58 verschiedenen Fundorten⁴, deren Fundkontexte von den Ausgräbern beziehungsweise den Bearbeitern der Keramik als spät-

bronzezeitlich oder in die Übergangsperioden Mittelbronzezeit/Spätbronzezeit und Spätbronzezeit/Eisenzeit eingeordnet wurden, aufgeführt (Tab. 1). Dies schließt die in meiner Doktorarbeit behandelten Assemblagen aus den Bereichen BU, DK und G und dem Tombeau II des Königspalastes von Qatna ein. Ausschlaggebend für die Aufnahme von Keramikscherben in den Katalog war die Datierung ihres Fundkontextes, nicht die Datierung der Keramikscherbe selber. Alle Scherben sind im nachstehenden Katalog mit ihren technologischen Merkmalen tabellarisch aufgelistet und zu jedem vorkommenden Formtyp sind Beispiele auf den Tafeln abgebildet.

Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur
Emar	II (OSW2)	SBZ I/II
	Französische Grabungen	SBZ IIB
Ĝudeida	Schicht M	SBZ I
	Schicht N	SBZ/EZ
Munbāqa	Phase II-Mbq-3/1	SBZ I
	Phase II-Mbq-5/4	SBZ IIA
Rifa'at	Grab 1	SBZ
	Grab 2	SBZ
	H5 (14)	SBZ
	H5 (15)	SBZ
	H5 (16)	SBZ
Šiyuḫ Taḫtāni	H5 (18)	SBZ
	Phase 4	SBZ I
Tall al-Qitar	Gebäude 10	SBZ I
	Gebäude 14–15 1	SBZ I
	Gebäude 14–15 2	SBZ I
	Gebäude 14–15 3	SBZ I
	Gebäude 14–15 4	SBZ I
Tall Bāzi	Gebäude 14–15 5	SBZ I
	-	SBZ I/IIA
Tall Hadīdi	<i>Tablett Building</i>	SBZ IB
	Area C	SBZ I
	Area D	SBZ I

1 Die Doktorarbeit wurde am 08. August 2014 bei der Philosophischen Fakultät der Universität Tübingen eingereicht und 2017 unter dem Titel *Keramikassemblagen der Späten Bronzezeit aus dem Königspalast von Qatna und eine vergleichende Betrachtung zeitgleicher Keramik Westsyriens und der Levante* (QS 7) veröffentlicht. Sie wurde von Prof. Peter Pfälzner und Prof. Jens Kamlah betreut, denen ich an dieser Stelle herzlich danken möchte.

2 Döpper 2017: Kap. 5.

3 Pfälzner 1995.

4 Döpper 2017: Kap. 5.3.

Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur	Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur
Tall Hadīdi	Area H XIII	SBZ IA	Akko	Gruppe A21	SBZ IIA
	Area L II	SBZ I		Gruppe B1	SBZ IIA
	Area N II	SBZ I		Gruppe C21	SBZ IIA
	Grab Area O	SBZ IA		<i>Persian Garden</i>	SBZ IIA
Umm al-Marra	<i>Sondage Acropolis</i>	SBZ I/IIA	Alalah	Area 2, Phase 1	SBZ IIA
	Raum 7	SBZ		Area 2, Phase 2	SBZ I/II
	Raum 8	SBZ		Schicht I	SBZ IIB
	Raum 12	SBZ		Schicht II	SBZ IIB
	Raum 13	SBZ		Schicht III	SBZ IIA/IIB
Raum 15	SBZ	Schicht IV		SBZ I/IIA	
Ebla	Area FF	SBZ IA	Schicht V	SBZ I	
	Area Z	SBZ IIA	Schicht VI	MBZ	
Hama	G I 10	SBZ	Area 3, Phase 1	SBZ I/II	
	G Q 15–17	SBZ I/IIA	Aphék	Schicht X-11	SBZ/EZ
	G1 O 12	SBZ I/IIA		Schicht X-12	SBZ IIB
	G2 O 12	SBZ I/IIA		Schicht X-13	SBZ IIA
	G3 O 12	SBZ I/IIA		Schicht X-14	SBZ I
	G Grab	MBZ/SBZ	Ašdod	Schicht XX	MBZ/SBZ
Qatna	J 7	SBZ IIA		Schicht XIX	SBZ I
	J 10	MBZ III		Schicht XVIII	SBZ I
	K 12	SBZ IIA		Schicht XVII	SBZ II
	K 13	SBZ I		Schicht XVI	SBZ II
	K 14	SBZ I	Schicht XV	SBZ II	
	T 9	MBZ III	Baqah Valley	Höhle A2	SBZ I
	T 10	MBZ III		Höhle B3	SBZ II
	T 12	MBZ III	Beirut	Glacis 1	SBZ IIA/IIB
	<i>Eastern Palace 9</i>	SBZ II		Glacis 2	SBZ IIA/IIB
	<i>Eastern Palace 10</i>	SBZ I		Glacis 3	SBZ IIA/IIB
	Raum G	SBZ/EZ		Glacis 4	SBZ IIA/IIB
	Raum DK	SBZ IIA		Brunnen	SBZ I/II
	Bereich BU	SBZ IIB	<i>rock-cut chamber</i>	SBZ II/III	
Tombeau II	SBZ I	Beth Šamaš	Schicht IVa	SBZ I	
Grube Inst. 2016	SBZ/EZ		Schicht IVb	SBZ IIA-IIB	
Tall Afis	E Schicht 10		SBZ IIB	Grab 10	SBZ IIA-IIB
	E Schicht 14	SBZ IA	Grab 11	SBZ IIA-IIB	
	E Schicht 9c	SBZ/EZ	Busra	Schicht 13	SBZ IIB
	Schicht Vb	SBZ II		Schicht 14	SBZ IIB
Tall Nabi Mand	Phase A	SBZ IIB		Schicht 15	SBZ IIB
	Phase B	SBZ IIB		Schicht 16	SBZ I/IIA
	Phase C	SBZ IIA		Schicht 17	SBZ I/IIA
	Phase D	SBZ IIA		Schicht 18	SBZ I/IIA
	Phase E	SBZ I	Schicht 19	SBZ I/IIA	
	Phase F	SBZ I	Byblos	K0	SBZ
Akko	Grab A2	SBZ IIA		K1	SBZ
	Grab A3	SBZ IIA		K2	SBZ
	Grab C1	SBZ IIA		K6	SBZ
	Grab C2	SBZ IIA		K8	SBZ
	Grab B3	SBZ IIA		K9	SBZ

Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur	Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur
Byblos	K11	SBZ	Hazor	Area F 1B	SBZ IIB
	K12	SBZ		Area F SBZI	SBZ I
	KT	SBZ	Jericho	Grab 4	SBZ IIA/IIB
Deir al-Balaḥ	Schicht IV	SBZ IIB		Grab 5	SBZ I/IIA
	Schicht V	SBZ IIB		Grab 13	SBZ IIA/IIB
	Schicht VI	SBZ IIB	Kāmid al-Lōz	Schicht P1/2	SBZ IIB
	Schicht VII	SBZ IIA		Schicht P3	SBZ II
	Schicht VIII	SBZ IIA		Schicht P4	SBZ IIA
Schicht IX	SBZ IIA	Schicht P5		SBZ	
Dhahrat al-Humraiya	Grab 27	SBZ		Schicht T1	SBZ
	Grab 8	SBZ	Schicht T2	SBZ	
Gezer	<i>Cistern Phase</i>	MBZ/SBZ	Schicht T3	SBZ	
	Field I 5	SBZ/EZ	Werkstatt P4	SBZ IIA	
	Field I 6	SBZ IIA	Werkstatt P5	SBZ	
	Field I 7	MBZ/SBZ	Schatzhaus Schicht P4	SBZ IIA	
	Field II 12	SBZ/EZ	Kataret as-Samra	außerhalb des Grabes	SBZ
	Field II 13	SBZ IIB		<i>western locus</i>	SBZ I
	Field VI 7	SBZ/EZ	Lahiš	Area D VI	SBZ IIIB
	Field VI 8	SBZ IIB		Area GE VI	SBZ IIIB
	Field VI 9A–B	SBZ IIA		Area P SBZI	SBZ I
	<i>Interruption Phase</i>	SBZ IIA		Area P-1	SBZ IIA
	<i>Lower Tomb Phase</i>	SBZ IB/IIA		Area P-2	SBZ II
	<i>Post Use</i>	SBZ II		Area S VI	SBZ IIIB
	<i>Sedimentation</i>			Area S VIIA	SBZ IIIA
	<i>Upper Tomb Phase</i>	SBZ IIA		Area S VIIB	SBZ IIIA
	Gibeon	Grab 10A		SBZ IIA	Area S-1
Grab 10B		SBZ IIA		Area S-2	SBZ II
Hazor	Area A SBZII	SBZ IIA/IIB		Area S-3	SBZ II
	Area A VIII	SBZ IIB		Fosse Temple I	SBZ IB
	Area A XIV	SBZ IIA	Fosse Temple II	SBZ II	
	Area A XV	SBZ I	Fosse Temple III	SBZ IIIA	
	Area B SBZI	SBZ I	Tempel VI	SBZ IIIB	
	Area B SBZII	SBZ IIA/IIB	Fosse Temple I	SBZ IB	
	Area C 1A	SBZ IIB	Grab 1005		
	Area C 1B	SBZ IIA	Fosse Temple I	SBZ IB	
	Area C 2	SBZ I	Grab 1006		
	Area D1 1	SBZ IIA	Fosse Temple I	SBZ IB	
	Area D1 2	SBZ I	Grab 7011		
	Area D3 Cistern 9017	SBZ IIA/IIB	Fosse Temple II	SBZ II	
	Area D3 Cistern 9024	SBZ I	Grab 1006		
	Area D5 1 Cistern 9024	SBZ IIB	Fosse Temple II	SBZ II	
	Area D5 1 Cistern 9027	SBZ IIB	Grab 221		
	Area D5 1 Cistern 9027	SBZ IIB	Fosse Temple II	SBZ II	
	Area D5 2 Cistern 9027	SBZ IIA	Grab 4019		
	Area E 7013, 7015	SBZ II	Fosse Temple II	SBZ II	
	Area E 7021	SBZ II	Grab 524		
	Area F 1A	SBZ IIA	Fosse Temple II	SBZ II	
		Grab 543			
		Fosse Temple II	SBZ II		
		Grab 547			

Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur	Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur
Pella	Area III C Phase VA	SBZ IIA	Tal Beth Šean	Schicht Q-3	SBZ IIB
	Area III C Phase VB	MBZ/SBZ		Schicht R-1a	SBZ IIA
	Area III N	SBZ II		Schicht R-1b'	SBZ I/II
	Schicht 9	SBZ		Schicht R-2	SBZ I
	Grab 18	SBZ I		Schicht R-2'	SBZ IB
	Grab 20	SBZ I		Grab 27	SBZ IIA
	Grab 21	SBZ I		Grab 29A–C	SBZ IIA
	Grab 62	MBZ/SBZ	Grab 42	SBZ I	
Qubeibeh	Grab	SBZ IIA	Grab 59	SBZ I	
Sahem	Grab	SBZ/EZ	Grab 303	SBZ I	
Sarepta	Schicht G1	SBZ IIB	Tal Dan	Schicht VIIB	SBZ IIA/IIB
	Schicht G2	SBZ IIB		<i>Mycenaean Tomb</i>	
	Schicht H	SBZ IIA	Schicht VIIB–VIIA2	SBZ IIA/IIB	
	Schicht J	SBZ IIA	Tal Michal	SBZ I	SBZ I
	Schicht K	SBZ I		SBZ II	SBZ II
Sidon	Grab 1	SBZ	Tal Miqne	Phase 11A	SBZ II
	Grab 2	SBZ		Phase 11D	SBZ II
	Grab 3	SBZ		Phase 12A	SBZ I/IIA
	Grab 4	SBZ		Phase 12B	SBZ I/IIA
	Grab 5	SBZ		Phase 12C	SBZ I/IIA
	Grab 6	SBZ	Tall Abu al-Ḥaraz	Schicht V	MBZ/SBZ
	Grab 7	SBZ		Schicht VI	SBZ IA
	Grab 8	SBZ		Schicht VII	SBZ IB/C
	Grab 9	SBZ		Schicht VIII	SBZ IC
	Grab 10	SBZ	Tall Abu Hawam	III Grab 1	SBZ
	Grab 11	SBZ		XI Grab 1	SBZ
	Grab 12	SBZ		XI Grab 2	SBZ
	Grab 13	SBZ		XI Grab 3	SBZ
	Grab 14	SBZ		XI Grab 4	SBZ
	Grab 15	SBZ		XI Grab 5	SBZ
	Grab 16	SBZ		XI Grab 8	SBZ
	Grab 17	SBZ		XI Grab 9	SBZ
	Grab 18	SBZ		XI Grab 10	SBZ
	Grab 19	SBZ		XI Grab 11	SBZ
	Grab 20	SBZ		XIII Grab 1	SBZ
	Grab 21	SBZ	Schicht V	SBZ IIA/IIB	
	Grab 22	SBZ	Tall al-ʿAḡḡul	Schicht H1B	SBZ IC
	Grube 1228	SBZ IIA		Schicht H2	SBZ IB/C
	layer 1254	SBZ I/IIA		Schicht H4–3	SBZ IA
	<i>sunken room</i>	SBZ II		Schicht H5A–B	MBZ/SBZ
Sukas	Schicht J	SBZ	Tall al-Ghassil	Schicht VI	SBZ IIA
Tal Bataš	Schicht X	SBZ IA		Schicht VII	SBZ IB
	Schicht IX	SBZ IB	Tall as-Saʿidiyeh	Grab 101	SBZII
	Schicht VIII	SBZ IB/IIA		Grab 102	SBZII
	Schicht VII	SBZ IIA		Grab 103	SBZII
	Schicht VI	SBZ IIB		Grab 104	SBZII
Tal Beth Šean	Schicht N-3b	SBZ/EZ		Grab 105L	SBZII
	Schicht N-4	SBZ IIB	Grab 107	SBZII	
	Schicht Q-2	SBZ IIB	Grab 109	SBZ/EZ	

Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur	Fundort	Assemblage	Datierung aus Literatur
Tall as-Sa'idiyeh	Grab 109S	SBZII	Ugarit	<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab LXXXIV	SBZ II
	Grab 110	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab LXXXVII	SBZ II
	Grab 116	SBZ/EZ		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab XXIII	SBZ II
	Grab 117	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab XXVII	SBZ II
	Grab 119	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab XXXI	SBZ II
	Grab 121	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab XXXIII	SBZ II
	Grab 129	SBZ/EZ		<i>Ugarit Récent 2</i> , Grab XXXVII	SBZ II
	Grab 132	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , tombe XXII	SBZ II
	Grab 137	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , tombe XXIX	SBZ II
	Grab 139	SBZII		<i>Ugarit Récent 2</i> , tombe XXVIII	SBZ II
	Grab 141	SBZII		Umm ad-Danānīr Siedlung	SBZ II
	Grab 142	SBZ/EZ			
	Grab 143	SBZ/EZ			
Tall Arqa	K 11	SBZ II/III			
	L 12	SBZ I			
Tall Aštara	I Schicht III–IV	SBZ I/II			
	IV Schicht III–IV	SBZ I/II			
Tall Beit Mirsim	Schicht C	SBZ I/II			
	Grab 1	SBZ I und IIA/IIB			
	Grab 100	SBZ IIA/IIB			
	Grab 500	SBZ IIA/IIB			
	Grab 803	SBZ IIA/IIB			
Tall Deir 'Alla	Phase A	SBZ			
	Phase B	SBZ			
	Phase C	SBZ			
	Phase D	SBZ			
	Phase E	SBZ			
	Phase F	SBZ			
Tall Kazel	Area II, Schicht 6	SBZ IIB			
	Area II, Schicht 7	SBZ I/IIA			
	Area IV, Tempel, Schicht 5	SBZ IIB			
	Area IV, Tempel, Schicht 6	SBZ IIA			
Tall Tweini	Schicht 7	SBZ IIA/IIB			
Tyros	Schicht XV	SBZ IIB			
	Schicht XVI	SBZ IIA			
	Schicht XVII	SBZ I			
	Schicht XVIII	SBZ I			
Ugarit	Haus C	SBZ III			
	<i>Ugarit Récent 1</i>	SBZ I			
	<i>Ugarit Récent 3</i>	SBZ III			
	Grab 4253	SBZ			
	Höhle LIII	SBZ			
	Höhle LIV	SBZ			
	<i>Ugarit Récent 1</i> , Grab LXXXIV	SBZ I			
	<i>Ugarit Récent 2</i>	SBZ II			

Tab. 1: Im Katalog vorkommende Keramikassemblagen mit ihrer in der Literatur angegebenen Datierung.

Die zur Erstellung des vorliegenden Keramikataloges angewandten methodischen Grundlagen zur Bearbeitung der Keramik beruhen auf dem System Pfälzners und dessen Weiterentwicklung durch Schmidt.⁵ Bei der formtypologischen Bestimmung werden Formtypen anhand der Kombination ihrer Einzelmerkmale definiert. Hauptaugenmerk liegt auf der Lippenform, gefolgt von Halshöhe und Halsverlauf/oberem Wandungsverlauf, da dieser Teil der Gefäße am häufigsten erhalten ist und das nach Schmidt⁶ auch charakteristischste Merkmal vollständig erhaltener Gefäße darstellt. Die formtypologische Bestimmung erfolgt anhand der Keramikzeichnungen. Die einzelnen Vertreter eines Formtyps sind dabei nicht identisch und datieren auch nicht zwangsläufig in die gleiche Zeit.⁷ Die Einordnung eines Objekts in einen Formtyp ist darüber hinaus mit keiner vorausgesetzten funktionalen Einordnung verbunden, und es wird auch nicht davon ausgegangen, dass diese Einteilung die damalige Realität widerspiegelt.⁸ In diesem System setzt sich ein Formtyp aus einer Kombination von Einzelmerkmalen zusammen, welche

5 Schmidt 2013: 6-7; Döpper 2017: Kap. 2.

6 Schmidt 2013: 19.

7 Ebenda: 18-19.

8 Eggert 2001: 142-145.

ausschließlich auf einer genauen Beschreibung der Gefäßform beruhen.⁹ Zu den Merkmalen gehören Lippe, Hals, Gefäßeinziehung, unterer Wandungsverlauf und Boden des Gefäßkörpers, Halsansatz sowie Wandungsumbruch.¹⁰ Die Nummer eines Formtyps wird anhand eines Formtypenkatalogs bestimmt, in welchem jeder Formtyp mit allen bekannten Varianten aufgeführt ist. Neue Formtypen werden fortlaufend ergänzt, sodass ähnliche Formtypen nicht notwendigerweise aufeinander folgend zu finden sind. Wenn der Formtyp bereits aus Qatna bekannt war, wurde dieselbe Nummer wie im Formtypenkatalog von Qatna verwendet, jedoch mit Prä- und Suffix „Q“ versehen. Falls der Formtyp, jedoch nicht die Variante schon in Qatna vorkommt, wird die Qatna-Nummer verwendet mit einem Präfix „Q“ und einem Suffix „A“ für die neue Variante. Sowohl einen Prä- als auch einen Suffix „A“ erhalten Formtypen, die bislang nicht in Qatna gefunden wurden. Die ersten beiden Ziffern beziffern die Formtypgruppe, die mittleren beiden den Formtyp innerhalb der Formtypgruppe und die letzten beiden die Variante.¹¹ Sollten keine Varianten in Form von Böden oder Ansätzen vorliegen, wird hier eine 00 codiert. Ausgangspunkt für die Zuordnung zu einem Formtyp ist seine Lippe mit Halshöhe und Halsverlauf beziehungsweise oberem Wandungsverlauf, da diese Bereiche zum einen am häufigsten erhalten sind.¹² Somit ist gewährleistet, dass die Formtypologie auf den größten Teil der vorgefunden Keramik angewandt werden kann.¹³ Zum anderen definieren diese Elemente die charakteristischsten Merkmale einer Form.¹⁴

Für jede im Katalog vorkommende Scherbe wurden neben dem die folgenden Merkmale erfasst und in eine Datenbank eingegeben, sofern sie der jeweiligen Publikation zu entnehmen waren: Warengruppe, Warenbeschreibung, Farben, Oberflächenbehandlung, Oberflächenbeschaffenheit, Dekorationstechnik, Malfarbe, Randedurchmesser und Bodendurchmesser. Die Warengruppe definiert sich hauptsächlich über die Magerung (Tab. 2). Die Zuordnung zu Warengruppen statt zu Waren und die damit verbundene Vereinfachung waren nicht anders möglich, da in der Literatur vorwiegend relativ grobe Warenkategorien angegeben sind. Nur besondere Waren, vor allem Importwaren, wurden in den Publikationen größere Aufmerksamkeit geschenkt, sodass hier eine feinere Untergliederung möglich war. Neben der Zuordnung zur Warengruppe wurden

9 Schmidt 2013: 18.

10 Ebenda: 19.

11 Döpfer 2017: 25.

12 Schmidt 2013: 19.

13 Pfälzner 1995: 59.

14 Schmidt 2013: 19.

Warengruppe	
A	mineralisch gemagert
A1	wenig mineralisch gemagert
A2	viel mineralisch gemagert
B	organisch gemagert
B1	wenig organisch gemagert
B2	viel organisch gemagert
AB	mineralisch und organisch gemagert
C	ohne Magerung
BR	<i>Base Ring</i> -Ware
WS	<i>White Slip</i> -Ware
WP	<i>White Painted</i> -Ware
CW	<i>Chocolate-on-White</i> -Ware
RL	<i>Red Lustrous</i> -Ware
MO	<i>(Cypriote) Monochrome</i> -Ware
BC	Bucchero-Ware
SV	<i>White Shaved</i> -Ware
PB	<i>(Palestinian) Bichrome</i> -Ware
MY	mykenische Keramik

Tab. 2: Warengruppen.

alle verfügbaren Warenbeschreibungen aus der Literatur in Form eines deskriptiven Textes aufgenommen.

Als weiteres, in der Literatur sehr häufig angegebenes Merkmal, wurde die Farbe der Keramik registriert. Die Farbe wurde an drei Stellen – außen, Kern, innen – aufgenommen. Dabei kann die Farbe außen beziehungsweise innen sich entweder auf die Oberfläche beziehen oder auf den inneren beziehungsweise äußeren Teil der Matrix, da dies in der Literatur selten klar unterschieden wird. Die Oberflächenbehandlung wurde getrennt für die Innen- und die Außenseite der Keramik aufgenommen. Zu unterscheidende Kategorien hierbei waren ob die Oberfläche geglättet, feucht geglättet, poliert oder geschabt war und wenn angegeben in welche Richtung diese Behandlung erfolgte. Vergleichbar zur Oberflächenbehandlung wurde auch die Oberflächenbeschaffenheit für die Innen- und Außenseite der Keramik getrennt registriert. Es wurde festgestellt, ob ein Slip, ein *wash*, ein Selfslip oder eine Kombination dieser vorhanden ist. Bei den Dekorationstechniken wurde nur die grundsätzliche Dekorationsart wie Abdrücke, Applikationen, Bemalung, Kammstrichverzierung, Ritzverzierung oder gestempelte Dekoration unterschieden. Sollte es sich bei der Dekorationstechnik um Bemalung handeln, wurde die Malfarbe bestimmt. Wenn mehr als eine Malfarbe vorliegt, wurde die dominierende gewählt. Der Randedurchmesser jeder Scherbe wurde in Millimetern aufgenommen. Dafür

wurden bevorzugt die verschriftlichen Angaben aus den Publikationen genommen. Waren diese nicht vorhanden, wurde der Randedurchmesser aus der publizierten Zeichnung ermittelt. Analog zum Randedurchmesser wurde auch der Bodendurchmesser in jeder Scherbe in Millimetern aufgenommen.

Der vorliegende Katalog ist zunächst nach Gefäßtypen, danach nach Formtypen und innerhalb eines Formtyps nach Assemblagen sortiert. Zuerst werden die Schüsseln vorgestellt, anschließend die Schalen, Becher, Näpfe, Flaschen, Töpfe, Großgefäße, Miniaturgefäße, Schalenlampen, Deckel, *jar stopper* und am Ende die Sonderformen.¹⁵ Dabei werden immer zuerst die Formtypen, die auch in Qatna vorkommen, aufgelistet und anschließend solche, die nur aus anderen Fundorten bekannt sind.

Bibliographische Abkürzungen

ÄgLev	Ägypten und Levante
AA(A)S	Les Annales archéologiques (Arabes) Syriennes
Abr-Nahrain	Abr-Nahrain. An Annual Published by the Department of Middle Eastern Studies, University of Melbourne
AASOR	The Annual of the American School of Oriental Research
Atiqot	'Atiqot. Journal of the Israel Department of Antiquities
BAAL	Bulletin d'Archéologie et d'Architecture Libanaises
BAH	Bibliothèque archéologique et historique, Institut Français d'Archéologie du Proche-Orient
BaM	Baghdader Mitteilungen
BASOR	Bulletin of the American School of Oriental Research
BATSH	Berichte der Ausgrabung Tall Seh Hamad/Dūr-Katlimu
Berytus	Berytus. Archaeological Studies
DaM	Damaszener Mitteilungen
EVO	Egitto e Vicino Oriente
IAA	Reports Israel Antiquities Authority Reports
Levant	Levant. Journal of the British School of Archaeology in Jerusalem and the British Institute at Amman for Archaeology and History
QDAP	The Quarterly of the Department of Antiquities in Palestine
QS(S)	Qatna Studien (Supplementum)

RSOu	Ras Shamra-Ougarit
SaarBeitr	Saarbrücker Beiträge zur Altertumskunde
SUN	Studien zur Urbanisierung Nordmesopotamiens
Syria	Syria. Revue d'art oriental et d'archéologie
WVDOG	Wissenschaftliche Veröffentlichungen der Deutschen Orient-Gesellschaft

Bibliographie

- Adler, W. – Hansen, D. P. 1994
Kāmid el-Lōz. Das 'Schatzhaus' im Palastbereich. Die Befunde des Königsgrabes, SaarBeitr 47, Bonn.
- Adler, W. – Penner, S. 2001
Kāmid el-Lōz 18, Die spätbronzezeitlichen Palastanlagen, SaarBeitr 62, Bonn.
- Aharoni, Y. 1975
Investigations at Lachish. The Sanctuary and the Residency, Lachish 5, Publications of the Institute of Archaeology 4, Tel Aviv.
- Albright, W. F. 1932
The Excavation of Tell Beit Mirsim in Palestine I. The Pottery of the First Three Campaigns, AASOR 12, New Haven.
- Anati, E. 1959
Excavations at the Cemetery of Tell Abu Hawam, Atiqot 2, 89-102.
- Anderson, W. P. 1988
Sarepta I: the Late Bronze and Iron Age Strata of Area II, Y, The University Museum of the University of Pennsylvania Excavations at Sarafand, Lebanon, Publications de l'Université libanaise Section des études archéologiques 2, Beyrouth.
- Assaf, A. A. 1968
Tell Aschtara in Südsyrien. Erste Kampagne 1966, AAAS 18, 103-122.
- Badre, L. 1997
Bey 003 Preliminary Report. Excavations of the American Museum of Beirut Museum, BAAL 2, 6-94.
- Badre, L. 2006
Tell Kazel – Simyra: A Contribution to a Relative Chronological History in the Eastern Mediterranean during the Late Bronze Age, BASOR 343, 65-95.
- Badre, L. – Gubel, E. 1999-2000
Tell Kazel (Syria): Excavations of the AUB Museum, 1993-1998. Third Preliminary Report, Berytus 44, 123-203.

15 Für die Definition der einzelnen Gefäßtypen siehe Döpfer 2017: Kap. 2.1.1.5.3.

- Badre, L. – Gubel, E. – Capet, E. – Panayot, N. 1994
Tell Kazel (Syrie). Rapport préliminaire sur les 4e – 8e campagnes de fouilles (1988-1992), Syria 71, 259-359.
- Ben-Arieh, S. 2004
Bronze and Iron Age Tombs at Tell Beit Mirsim, IAA Reports 23, Jerusalem.
- Ben-Arieh, S. – Ben-Tor, A. – Godovitz, S. 1993
A Late Bronze Age Burial Cave at Qubeibeh, near Tel Lachish, Atiqot 22, 77-89.
- Ben-Arieh, S. – Edelstein, G. 1977
Akko: Tombs near the Persian Garden, Atiqot English Series 12, Jerusalem.
- Ben-Dov, R. 2002
The Late Bronze Age “Mycenaean“ Tomb, in: A. Biran – R. Ben-Dov (Hrsg.), Dan II. A Chronicle of the Excavations and the Late Bronze Age “Mycenaean“ Tomb. Jerusalem, 33-248.
- Besana, R. – Da Ros, M. – Iamoni, M. 2008
Excavations on the Acropolis of Mishrifeh, Operation J. A New Early Bronze Age III – Iron Age III Sequence for Central Inner Syria. Part 2: The Pottery, Akkadica 129/2, 79-130.
- Bienkowski, P. 1986
Jericho in the Late Bronze Age, Warminster, Wiltshire.
- Bikai, P. M. 1978
The pottery of Tyre, Warminster.
- Bourke, S. J. 1991
The Transition from the Middle to the Late Bronze Age in the Northern Levant. The Evidence from Tell Nebi Mend, Syria, University of London, unpublizierte Dissertation.
- Bourke, S. J. 1993
The Transition from the Middle to the Late Bronze Age in Syria. The Evidence from Tell Nebi Mend, Levant 25/1, 155-195.
- Bretschneider, J. – van Lerberghe, K. v. 2008
In Search of Gibala: An Archaeological and Historical Study Based on Eight Seasons of Excavations at Tell Tweini (Syria) in the A and C Fields (1999-2007), Aula Orientalis Supplementa 24, Sabadell.
- Buhl, M.-L. 1983
Sūkās VII. The Near Eastern Pottery and Objects of Other Materials from the Upper Strata, København.
- Capet, E. 2003
Tell Kazel (Syrie), rapport préliminaire sur les 9e-17e campagnes de fouilles (1993-2001) du musée de l’université américaine de Beyrouth, Chantier II, Berytus 47, 63-121.
- Caubet, A. 1982
La céramique, in: D. Beyer (Hrsg.), Meskéné - Emar. Dix ans de travaux 1972-1982, Paris, 71-86.
- Cecchini, S. M. – Mazzone, S. 1998
Tell Afis (Siria): Scavi sull’acropoli 1988 - 1992 = the 1988 - 1992 Excavations on the Acropolis, Ricerche di archeologia del Vicino Oriente 1, Pisa.
- Clamer, C. 2004a
Additional Late Bronze Age Pottery Assemblages. Section A: The Pottery from Levels P-2 and P-1 in Area P, in: D. Ussishkin (Hrsg.), The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994) 3, 1155-1234.
- Clamer, C. 2004b
The Pottery and Artefacts from the Level VI Temple in Area P, in: D. Ussishkin (Hrsg.), The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994) 3, 1288-1368.
- Colantoni, A. 2010
A Preliminary Account on the Late Bronze Age Pottery Production at Tell Mardikh/Ebla, in: P. Matthiae – F. Pinnock – L. Nigro – N. Marchetti (Hrsg.), Proceedings of the 6th International Congress of the Archaeology of the Ancient Near East 1. Near Eastern Archaeology in the Past, Present and Future. Archaeological Heritage and the Archaeologist’s Identity, Wiesbaden, 663-674.
- Courtois, J.-C. 1969
Le mobilier funéraire céramique de la tombe 4253 du bronze récent (ville sud d’Ugarit), Ugaritica 6, 121-137.
- Courtois, J.-C. 1978
Corpus céramique de Ras Shamra – Ugarit. Niveaux historiques d’Ugarit, Ugaritica 6, 191-370.
- Da Ros, M. – Iamoni, M. 2003
The Bronze and Iron Age Pottery. A Preliminary Account, Akkadica 124/2, 177-196.
- Dever, W. G. 1974
Gezer II. Report of the 1967-70 Seasons in Fields I and II, Annual of the Hebrew Union College/Nelson Glueck School of Biblical Archaeology 2, Jerusalem.

- Dever, W. G. 1986
Gezer IV. The 1969-71 Seasons in Field VI, the „Acropolis“, Annual of the Nelson Glueck School of Biblical Archaeology 4, Jerusalem.
- Dever, W. G. – Lance, H. D. – Wright, G. E. 1970
Gezer I. Preliminary Report of the 1964-66 Seasons, Annual of the Hebrew Union College Biblical and Archaeological School in Jerusalem 1, Jerusalem.
- Döpfer, S. 2017
Keramikensammlungen der Späten Bronzezeit aus dem Königspalast von Qatna und eine vergleichende Betrachtung zeitgleicher Keramik Westsyriens und der Levante, QS 7, Wiesbaden.
- Dornemann, R. H. 1979
Tell Hadidi: A Millennium of Bronze Age City Occupation, AASOR 44, 113-151.
- Dornemann, R. H. 1981
The Late Bronze Age Pottery Tradition at Tell Hadidi, Syria, BASOR 241, 29-47.
- Dothan, M. – Porath, Y. 1993
Ashdod V. Excavation of Area G: the Fourth–Sixth Seasons of Excavations 1968-1970, Atiqot English Series 23, Jerusalem.
- Doumet-Serhal, C. 1996
Les fouilles de Tell El-Ghassil de 1972 à 1974: étude du matériel, BAH 146, Beyrouth.
- Doumet-Serhal, C. 2002
Fourth Season of Excavation at Sidon. Preliminary Report, BAAL 6, 179-210.
- Doumet-Serhal, C. 2004
Sixth and Seventh Seasons of Excavation at Sidon. Preliminary Report, BAAL 8, 47-82.
- Eggert, M. K. H. 2001
Prähistorische Archäologie: Konzepte und Methoden, Tübingen.
- Einwag, B. – Kohlmeyer, K. – Otto, A. 1995
Tall Bazi – Vorbericht über die Untersuchungen 1993, DaM 8, 95-124.
- Falsone, G. 1998
Tell Shiyukh Tahtani on the Euphrates. The University of Palermo Salvage Excavations in North Syria (1993-94), Akkadica 109-110, 22-64.
- Finkelbeiner, U. 2001
Emar 1999. Bericht über die 3. Kampagne der syrisch-deutschen Ausgrabungen, BaM 32, 41-120.
- Finkelbeiner, U. 2002
Emar 2001. Bericht über die 4. Kampagne der syrisch-deutschen Ausgrabungen, BaM 33, 109-154.
- Finkelbeiner, U. – Sakal, F. 2003
Emar 2002 – Bericht über die 5. Kampagne der syrisch-deutschen Ausgrabungen, BaM 34, 9-118.
- Finkelstein, I. – Zimhoni, O. 2000
The pottery from the Late Bronze Age gate, in: I. Finkelstein – D. Ussishkin – B. Halpern (Hrsg.), Megiddo 3. The 1992-1996 Seasons, Tel Aviv University Sonia and Marco Nadler Institute of Archaeology Monograph Series 18, Jerusalem, 223-243.
- Fischer, P. M. 1997
A Late Bronze to Early Iron Age Tomb at Sahem, Jordan, Abhandlungen des Deutschen Palästinavereins Band 21, Wiesbaden.
- Fischer, P. M. 2004
Coast Contra Inland. Tell el-‘Ajjul and Tell Abu al-Kharaz during the Late Middle and Late Bronze Ages, ÄgLev 14, 249-262.
- Fischer, P. M. 2006
Tell Abu al-Kharaz in the Jordan Valley 2. The Middle and Late Bronze Ages, Österreichische Akademie der Wissenschaften Denkschriften der Gesamtakademie 39, Contributions to the Chronology of the Eastern Mediterranean 11, Wien.
- Fischer, P. M. – Sadeq, M. 2002
Tell el-‘Ajjul 2000. Second Season Preliminary Report, ÄgLev 12, 109-153.
- Franken, H. J. 1992
Excavations at Tell Deir ‘Alla. The Late Bronze Age Sanctuary, Louvain.
- Fugmann, E. 1958
Hama. Fouilles et recherches 1931-1938. L’architecture des périodes pré-hellénistiques 2/1. Les premiers habitats de la ville pré-hellénistique de Hamath, Kopenhagen.
- Gachet, J. 1996
Le „Centre de la ville“ d’Ougarit. La Maison C, Syria 73, 153-184.
- Gadot, G. – Yadin, E. – Bachi, G. – Ben-Shlomo, D. 2009
Aphek-Antipatris II. The Remains on the Acropolis. The Moshe Kochavi and Pirhiya Excavations, Monograph Series of the Sonia and Marco Nadler Institute of Archaeology 27, Tel Aviv.
- Grant, E. 1929
Beth Shemesh (Palestine). Progress of the Haverford Archaeological Expedition, Haverford.
- Grant, E. – Wright, G. E. 1939
Ain Shemes Excavations (Palestine), Ain Shemes Excavations (Palestine) 5, Haverford.

- Guy, P. L. O. – Engberg, R. M. 1938
Megiddo Tombs, OIP 33, Chicago.
- Hamilton, R. W. 1935
Excavations at Tell Abu Hawām, QDAP 4, 1-69.
- Hankey, V. 1977
The Aegean Pottery, *Atiqot* 12, 45-51.
- Hankey, V. – French, E. – Sherratt, S. – Magrill, P. 2004
The Aegean Pottery. Catalogue and description, in: D. Ussishkin (Hrsg.), *The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994)* 3, 1373-1425.
- Iamoni, M. 2010
The MB-LB Pottery from the Eastern Palace of Qatna. Tradition and Variation in the Ceramic Horizon of a Mid-Second Millennium Syrian Metropolis, in: P. Matthiae – F. Pinnock – L. Nigro – N. Marchetti (Hrsg.), *Proceedings of the 6th International Congress of the Archaeology of the Ancient Near East 1*, Wiesbaden, 333-349.
- Iamoni, M. 2012
The Late MBA and LBA Pottery Horizon at Qatna. Innovation and Conservation in the Ceramic Tradition of a Regional Capital and the Implications for 2nd Millennium Syrian Chronology 2, *Studi archeologici su Qatna*, Udine.
- Illan, D. – Hallote, R. S. – Cline, E. H. 2000
The Middle and Late Bronze Age Pottery from Area F, in: D. Ussishkin – B. Halpern – I. Finkelstein (Hrsg.), *Megiddo III. The 1992-1996 Seasons 1*, Tel Aviv University. Sonia and Marco Nadler Institute of Archaeology Monograph Series 18, 186-222.
- Killebrew, A. 1996
Report of the 1985-1987 Excavations in Field INE. Areas 5, 6, 7. The Bronze and Iron Ages. Text and Data Base (Plates, Section, Plans), Tel Migne-Ekron, Jerusalem.
- Killebrew, A. 2010
Deir el-Balah. Excavations in 1977-1982 in the Cemetary and Settlement. Vol. 2: The Finds, *Qedem* 50, Jerusalem.
- Loud, G. 1948
Megiddo 2. Seasons of 1935–39, OIP 62, Chicago.
- Matthers, J. 1981
Some Problems of the 2nd Millennium B. C. The Middle and Late Bronze Ages, in: J. Matthers (Hrsg.), *The River Qoueiq, Northern Syria, and its Catchment. Studies Arising from the Tell Rifa'at Survey 1977-79*, 369-402.
- Mazar, A. 2006
Excavations at Tel Beth-Shean 1989–1996. From the Late Bronze Age IIB to the Medieval Period, *The Beth-Shean Valley Archaeological Project Publication 1*, Jerusalem.
- Mazar, R. – Mullins, A. (Hrsg.) 2007
Excavations at Tel Beth-Shean 1989–1996 2, *The Middle and Late Bronze Age Strata in Area R*, Jerusalem.
- Mazzoni, S. 2002
Late Bronze Age Pottery Production in Northwestern Central Syria, in: M. al-Maqdissi – V. Matoïan – C. Nicolle (Hrsg.), *Céramique de l'âge du Bronze en Syrie I: La Syrie du Sud et la vallée de l'Oronte*, Bibliothèque archéologique et historique 161, Beyrouth, 129-142.
- Mazzoni, S. 2005
Tell Afis (Siria 2002-2004), *EVO* 28, 5-210.
- McClellan, T. L. 1984-85
El-Qitar. Second Season of Excavations, 1983-84, *Abr-Nahrain* 33, 39-72.
- McClellan, T. L. 1986
El-Qitar. Third Season of Excavation, 1984-85, *Abr-Nahrain* 24, 83-106.
- McGovern, P. E. 1986
The Late Bronze and Early Iron Ages of Central Transjordan. The Baq'ah Valley Project, 1977-1981, *University Museum Monograph* 65, Philadelphia.
- McNicoll, A. W. (Hrsg.) 1992
Pella in Jordan 2. The Second Interim Report of the Joint University of Sydney and the College of Wooster Excavations at Pella, 1982-1985, *Mediterranean Archaeology Supplement* 2, Sydney.
- Metzger, M. 1993
Kāmid el-Lōz 8. Die spätbronzezeitlichen Tempelanlagen. *Die Kleinfunde, SaarBeitr* 40, Bonn.
- Miron, R. 1990
Kāmid el-Lōz 10. Das "Schatzhaus" im Palastbereich. *Die Funde, SaarBeitr* 46, Bonn.
- Monchambert, J.-Y. 2004
La céramique d'Ougarit. Campagnes de fouilles 1975 et 1976, *RSOu* 15, Paris.
- Negbi, O. 1989
Bronze Age Pottery (Strata XVII-XV), in: Z. Herzog – G. Rapp – O. Negbi (Hrsg.), *Excavations at Tel Michal, Israel Tel Aviv*

- University Sonia and Marco Nadler Institute of Archaeology Publications of the Institute of Archaeology 8, 43-63.
- Oren, E. D. 1973
The Northern Cemetery of Beth Shan, Museum Monograph of the University Museum of the University of Pennsylvania, Leiden.
- Ory, J. 1948
A Bronze-Age Cemetery at Dhahrat el Humraiya, QDAP 13/3-4, 75-89.
- Panitz-Cohen, N. 2004
Change and Continuity in the Ceramic Assemblages at Late Bronze Age Tel Batash, *ÄgLev* 14, 319-337.
- Panitz-Cohen, N. 2009
The Local Canaanite Pottery, in: N. Panitz-Cohen – A. Mazar (Hrsg.), *Excavations at Tel Beth-Shean 1989-1996: The 13th-11th Century BCE Strata in Area N and S, The Beth-Shean Valley Archaeological Project 3*, Jerusalem, 195-433.
- Panitz-Cohen, N. – Mazar, A. 2006
The Finds from the Second Millennium BCE, Jerusalem.
- Penner, S. 2006
Kāmid el-Lōz 19. Die Keramik der Spätbronzezeit. Tempelanlagen T3 bis T1, Palastanlagen P5 bis P1/2, Königsgrab („Schatzhaus“) und „Königliche Werkstatt“, *SaarBeitr* 63, Bonn.
- Pfälzner, P. 1995
Mittanische und mittelassyrische Keramik. Eine chronologische, funktionale und produktionsökonomische Analyse, *BATSH* 3, Berlin.
- Pritchard, A. C. 1980
The Cemetery at Tell es-Sa'idiyah, Jordan, University Museum Monograph 41, Philadelphia.
- Pritchard, J. B. 1963
The Bronze Age Cemetery at Gibeon, Museum Monographs, Philadelphia.
- Saidah, R. 2004
Sidon et la Phénicie Méridionale au Bronze Récent: à propos des tombes de Dakerman, *BAH* 170, Beyrouth.
- Salles, J.-F. 1980
La nécropole „K“ de Byblos, *Recherche sur les grandes civilisations, Mémoire no 2*, Paris.
- Sass, B. 2004
Vessels, Tools, Personal Objects, Figurative Art and Varia, in: D. Ussishkin (Hrsg.), *The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994)* 3, 450-1524.
- Schaeffer, C. F. A. 1938
Les fouilles de Ras-Shamra-Ugarit. Neuvième campagne (printemps 1937), *Syria* 19, 193-255, 313-334.
- Schaeffer, C. F. A. 1949
Ugaritica 2. Nouvelles études relatives aux découvertes de Ras Shamra.
- Schmidt, C. 2013
Ausgrabungen 1998–2001 in der Zentralen Oberstadt von Tall Mozan/Urkeš. Die Keramik der Früh-Ĝazīra V- bis Alt-Ĝazīra II-Zeit vom Tall Mozan, *SUN, Serie A, Bd. 4*, Wiesbaden.
- Seeden, H. 1986
Bronze Age Village Occupation at Buṣrā. AUB Excavations on the Northwest Tell 1983-84, *Berytus* 34, 11-81.
- Seger, J. D. – Lance, H. D. 1988
Gezer V. The Field I Caves, Jerusalem.
- Singer-Avitz, L. 2004
The Pottery of the Late Bronze I Phase, in: D. Ussishkin (Hrsg.), *The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994)* 3, 1012-1031.
- Smith, R. H. – McNicoll, A. W. – Hennessy, J. B. 1983
The 1981 Season at Pella of the Decapolis, *BASOR* 249, 45-78.
- Tefnin, R. 1983
Aperçu sur neuf campagnes de fouilles Belges aux Tells Abou Danne et Oumm el-Marra (1975-1983), *AAAS* 33/2, 141-152.
- Thalmann, J.-P. – Charaf-Mullins, H. (Hrsg.) 2006
Tell Arqa-I. Les niveaux de l'âge du bronze. Tal 'Arqa - I: Sawiyāt 'aṣr al-Brūnz, *BAH* 177, Beyrouth.
- Tufnell, O. 1958
Lachish (Tell ed Duweir). The Wellcome-Marston Archaeological Expedition to the Near East 4. The Bronze Age, London [u.a.].
- Tufnell, O. – Inge, C. H. – Harding, G. W. L. 1940
Lachish (Tell ed Duweir). The Wellcome-Marston Archaeological Expedition to the Near East 2. The Fosse Temple, London [u.a.].
- Ussishkin, D. 2004
Additional Late Bronze Age Pottery Assemblages. Section B. The Level VI Pottery from Areas D and GE, in: D. Ussishkin (Hrsg.), *The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994) The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts* 3, 1235-1242.

- Venturi, F. 2007
La Siria nell'età delle trasformazioni, XIII - X sec. a.C. Nuovi contributi dallo scavo di Tell Afis, Studi e testi orientali/Università degli studi di Bologna, Dipartimento di studi linguistici ed orientali 8, Bologna.
- Werner, P. 2008
Keramik der Späten Bronzezeit, in: R. M. Czichon – P. Werner (Hrsg.), Ausgrabungen in Tall Munbāqa–Ekalte IV. Die bronzezeitliche Keramik, WVDOG 118, 140-318.
- Woolley, C. L. 1955
Alalakh. An Account of the Excavations at Tell Atchana in the Hatay, 1937 - 1949, Reports of the Research Committee of the Society of Antiquaries of London 18, Oxford.
- Yadin, Y. 1961
Hazor 3–4: an account of the third and fourth seasons of excavations, 1957-1958, Jerusalem.
- Yadin, Y. – Aharoni, Y. – Amiran, R. – Dothan, T. – Dunayevsky, I. – Perrot, J. 1958
Hazor I. An Account of the Second Season of Excavations, 1955, Jerusalem.
- Yadin, Y. – Aharoni, Y. – Amiran, R. – Dothan, T. – Dunayevsky, I. – Perrot, J. 1960
Hazor 2. An Account of the Second Season of Excavations, 1956, Jerusalem.
- Yannai, E. 2004
The Late Bronze Age Pottery from Area S, in: D. Ussishkin (Hrsg.), The Pre-Bronze Age and Bronze Age Pottery and Artefacts, The Renewed Archaeological Excavations at Lachish (1973-1994) 3, 1032-1146.
- Yener, K. A. 2010
The 2003-2004 Excavation Seasons, Tell Atchana, Ancient Alalakh 1, Istanbul.

Tabellen