ʿATIQOT

VOLUME 97

ISRAEL ANTIQUITIES AUTHORITY
JERUSALEM 2019

'Atiqot
Publications of the Israel Antiquities Authority

Editor-in-Chief: Zvi Greenhut

Series Editor: Rachel Kudish-Vashdi

English Editors: David Gurevich
Rachel Kudish-Vashdi
Lori Lender
Ilana Peters

Hebrew Editors: Rachel Kudish-Vashdi
Dina Shalem

Editorial Coordinator: Osnat Rosental

Cover Illustrations
Hebrew: A White-Painted V Cypriot Amphora, Middle Bronze Age, Ashqelon
(Drawing: Carmen Hersch)
English: A Handmade Painted Jar, Mamluk Period, Safed, al-Waṭṭa Quarter
(Drawing: Hagit Tahan-Rosen)

Typesetting and Layout: Ira Bendersky and Hagar Maimon
Production: Ira Bendersky
Preparation of Illustrations: Natalia Zak, Enav Drimer and Dov Porotsky

Printing: Ayalon Printing, Jerusalem

© 2019, the israel antiquities authority
POB 586, Jerusalem 91004
ISBN 978-965-406-705-8
EISBN 978-965-406-706-5
ISSN 0792–8424

www.antiquities.org.il
www.atiqot.org.il

CONTENTS

Middle Bronze Age Burial Pits in Ashqelon	Lilly Gershuny	1
An Omega-Type Scarab from Middle Bronze Age Burial Pit 204 in Ashqelon	Daphna Ben-Tor	85
Petrographic Analysis of Middle Bronze Age Vessels from the Burial Pits in Ashqelon	Anat Cohen-Weinberger	89
Anthropological Remains from the Middle Bronze Age Burial Pits in Ashqelon	Yossi Nagar and Lilly Gershuny	97
A Mamluk-Period Glass Assemblage from the al-Waṭṭa Quarter, Safed (Ẓefat)	Yael Gorin-Rosen	101
The Coins from the al-Waṭṭa Quarter, Safed (Ẓefat)	Robert Kool and Ariel Berman	155
Petrographic Examination of Selected Pottery Vessels from the al-Waṭṭa Quarter, Safed (Ẓefat)	Anastasia Shapiro	225
The Faunal Remains from the Mamluk-Period al-Waṭṭa Quarter, Safed (Ẓefat)	Guy Bar-Oz and Noa Raban-Gerstel	235

Summaries of the Hebrew Section

Remains from the Mamluk Period in the al-Waṭṭa Quarter, Safed (Ẓefat) *(with a contribution by Oded Katz)*	Edna Dalali-Amos and Nimrod Getzov	271

The Hebrew Section 1*–95*

Abbreviations

AAA	*Annals of Archaeology and Anthropology, Liverpool 1948–1908*
AAS	*Les annales archéologiques de la Syrie 1965–1951*
ADAJ	*Annual of the Department of Antiquities of Jordan*
AJN	*American Journal of Numismatics*
ANGSBA	Annual of the Nelson Glueck School of Biblical Archaeology
ANSMN	*American Numismatic Society Museum Notes*
ASOR	American Schools of Oriental Research
'Atiqot (*ES*)	'Atiqot (English Series)
'Atiqot (*HS*)	'Atiqot (Hebrew Series)
BAR Int. S.	British Archaeological Reports (International Series)
BASOR	*Bulletin of the American Schools of Oriental Research*
CRFJ	Centre de recherche français de Jérusalem
ESI	*Excavations and Surveys in Israel*
HA	*Ḥadashot Arkheologiyot*
HA–ESI	*Ḥadashot Arkheologiyot—Excavations and Surveys in Israel* (from 1999)
IAA Reports	Israel Antiquities Authority Reports
IEJ	*Israel Exploration Journal*
INJ	*Israel Numismatic Journal*
INR	*Israel Numismatic Research*
JAS	*Journal of Archaeological Science*
JGS	*Journal of Glass Studies*
JMA	*Journal of Mediterranean Archaeology*
LA	Liber Annuus
MDAIK	*Mitteilungen des deutschen archäologischen Instituts, Abteilung Kairo*
OBO.SA	*Orbis Biblicus et Orientalis Series Archaeologica*
OIP	*Oriental Institute Publications*
QDAP	*Quarterly of the Department of Antiquities of Palestine*
RB	*Revue Biblique*
RDAC	*Report of the Department of Antiquities, Cyprus*
RNS	Royal Numismatic Society
SAOC	Studies in Ancient Oriental Civilization

Contributors

Anastasia Shapiro
Israel Antiquities Authority

Anat Cohen-Weinberger, PhD
Israel Antiquities Authority

Ariel Berman
Independent Researcher

Daphna Ben-Tor, PhD
Israel Museum, Jerusalem

Edna Dalali-Amos
Israel Antiquities Authority

Gay Bar-Oz, PhD
University of Haifa

Lilly Gershuny, PhD
Israel Antiquities Authority

Nimrod Getzov
Israel Antiquities Authority

Noa Raban-Gerstel, PhD
University of Haifa

Yael Gorin-Rosen, PhD
Israel Antiquities Authority

Yossi Nagar, PhD
Israel Antiquities Authority

Robert Kool, PhD
Israel Antiquities Authority

עתיקות

כרך 97

רשות העתיקות
ירושלים התש"ף

עתיקות
פרסומי רשות העתיקות

עורך ראשי: צבי גרינהוט

עורכת הסדרה: רחל קודיש־ושדי

עריכה עברית: רחל קודיש־ושדי
דינה שלם

עריכה אנגלית: דויד גורביץ
לורי לנדר
אילנה פיטרס
רחל קודיש־ושדי

רכזת מערכת: אסנת רוזנטל

איורי עטיפה
עברית: אמפורה קיפרית ממשפחת הלבן הצבוע V, תקופת הברונזה התיכונה, אשקלון (ציור: כרמן הרש)
אנגלית: קנקן עשוי ביד, מעוטר בצבע, התקופה הממלוכית, צפת, רובע אל־ווטה (ציור: חגית טחן־רוזן)

סדר ועיצוב: אירה בנדרסקי והגר מימון
הבאה לדפוס: אירה בנדרסקי
הכנת איורים לדפוס: נטליה זק, עינב דרימר ודב פורוצקי

דפוס: דפוס איילון, ירושלים

© כל הזכויות שמורות לרשות העתיקות
ת״ד 586, ירושלים 91004
ISBN 978-965-406-705-8
EISBN 978-965-406-706-5
ISSN 0792–8424

www.antiquities.org.il
www.atiqot.org.il

תוכן העניינים

שרידים מהתקופה הממלוכית ברובע אל־ווטה, צפת עדויות לרעש אדמה בתקופה הממלוכית בצפת, מאת עודד כץ	עדנה דללי־עמוס ונמרוד גצוב	1*

החלק האנגלי

קברי ארגז מתקופת הברונזה התיכונה באשקלון	לילי גרשוני	1
חרפושית מטיפוס אומגה מקבר 204, מתקופת הברונזה התיכונה באשקלון	דפנה בן־תור	85
ניתוח פטרוגרפי של ממצא כלי החרס מהקברים מתקופת הברונזה התיכונה באשקלון	ענת כהן־וינברגר	89
הממצא האנתרופולוגי מהקברים מתקופת הברונזה התיכונה באשקלון	יוסי נגר ולילי גרשוני	97
מכלול כלי הזכוכית מהתקופה הממלוכית מרובע אל־ווטה, צפת	יעל גורין־רוזן	101
ממצא המטבעות מרובע אל־ווטה, צפת	רוברט קול ואריאל ברמן	155
בדיקה פטרוגרפית של כלי חרס נבחרים מרובע אל־ווטה, צפת	אנסטסיה שפירו	225
שרידי עצמות בעלי החיים מהתקופה הממלוכית מרובע אל־ווטה, צפת	גיא בר־עוז ונעה רבן־גרשטל	235