

Mrowino, stanowisko 3.

*Późny neolit
nad środkową Wartą*



**Mrowino, stanowisko 3.
Późny neolit nad środkową Wartą**

MUZEUM ARCHEOLOGICZNE W POZNANIU
BIBLIOTHECA FONTES ARCHAEOLOGICI POSNANIENSES

Volumen 22

Mrowino, site 3.
Late Neolithic on the middle Warta

edited by
Marzeny Szmyt



POZNAŃ
2018

MUZEUM ARCHEOLOGICZNE W POZNANIU
BIBLIOTHECA FONTES ARCHAEOLOGICI POSNANIENSES

Volumen 22

Mrowino, stanowisko 3.
Późny neolit nad środkową Wartą

pod redakcją
Marzeny Szmyt



POZNAŃ
2018

Redaktor naczelny wydawnictw Muzeum Archeologicznego w Poznaniu/
Editor-in-chief of the Archaeological Museum in Poznań publications
Marzena Szmyt

Redaktor tomu/Edited by
Marzena Szmyt

Recenzenci tomu/Reviewers of the volume
Janusz Czebreszuk, Aleksander Koško

Tłumaczenia/Translation
Piotr T. Żebrowski

Projekt i skład/Layout and setting
Piotr Nowaczyk

Okładka/Cover design
Ewa Wąsowska, Tomasz Kasprowicz

Adres redakcji/Editorial Office
ul. Wodna 27, 61-781 Poznań
tel. /fax 061 852 82 51
e-mail: muzarp@man.poznan.pl

ISBN 978-83-60109-63-2
ISSN 0208-4988

Druk i oprawa/Printed by
Partner Poligrafia Andrzej Kardasz
ul. Zwycięstwa 10, 15-703 Białystok

© Copyright by Muzeum Archeologiczne w Poznaniu, Poznań 2018

Dofinansowano ze środków Ministra Kultury i Dziedzictwa Naukowego
This publication has been financed by the Ministry of Culture and National Heritage

**Ministerstwo
Kultury
i Dziedzictwa
Narodowego.**



**NARODOWY INSTYTUT
DZIEDZICTWA**
NATIONAL HERITAGE BOARD OF POLAND

Spis treści

Przedmowa (<i>Marzena Szmyt</i>)	7
Rozdział 1. Przebieg i rezultaty badań wykopaliskowych (<i>Wanda Tetzlaff, Marzena Szmyt</i>)	9
Rozdział 2. Środowiskowe uwarunkowania stanowiska (<i>Iwona Hildebrandt-Radke</i>)	19
Rozdział 3. Stratygrafia stanowiska i obiekty nieruchome (<i>Mateusz Stróżyk, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	27
Rozdział 4. Architektura osady ludności kultury pucharów lejkowatych. Materiały budowlane oraz rekonstrukcja budowli (<i>Aleksandr Diaczenko, Mateusz Stróżyk, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	117
Rozdział 5. Ceramika naczyniowa kultury pucharów lejkowatych (<i>Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	165
Rozdział 6. Ceramika nienaczyniowa kultury pucharów lejkowatych (<i>Marzena Szmyt</i>)	315
Rozdział 7. Ceramika innych ugrupowań neolitycznych oraz z czasów późniejszych (<i>Marzena Szmyt</i>)	327
Rozdział 8. Petrograficzna i mineralogiczna charakterystyka ceramiki kultury pucharów lejkowatych (<i>Anna Rauba-Bukowska</i>)	331
Rozdział 9. Wykorzystanie krzemienia (<i>Jacek Kabaciński, Małgorzata Winiarska-Kabacińska</i>)	345
Rozdział 10. Wykorzystanie kamienia (<i>Jakub Niebieszkański</i>)	439
Rozdział 11. Odciski „tekstylne” na fragmentach ceramiki kultury pucharów lejkowatych (<i>Andrzej Sikorski</i>)	453
Rozdział 12. Wykorzystanie metalu (<i>Aldona Garbacz-Klempka</i>)	469
Rozdział 13. Eksploatacja zwierząt (<i>Daniel Makowiecki, Marzena Makowiecka, Marzena Szmyt</i>)	479
Rozdział 14. Eksploatacja roślin (<i>Joanna Rennwanz</i>)	503
Rozdział 15. Relikty działań obrzędowych (<i>Marzena Szmyt</i>)	525
Rozdział 16. Chronologia absolutna (<i>Tomasz Goslar, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	533
Rozdział 17. Podsumowanie: Późny neolit nad środkową Wartą. Osada na stanowisku 3 w Mrowinie, 3300-3150 p. Chr. (<i>Marzena Szmyt</i>)	549
Mrowino, site 3. Late Neolithic on the middle Warta (Summary)	557
Autorzy	565
Aneks (płyta)	

Contents

Preface (<i>Marzena Szmyt</i>)	7
Chapter 1. History and results of excavations (<i>Wanda Tetzlaff, Marzena Szmyt</i>)	9
Chapter 2. Environmental conditions of the site (<i>Iwona Hildebrandt-Radke</i>)	19
Chapter 3. Stratigraphy of the site and ground features (<i>Mateusz Stróżyk, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	27
Chapter 4. Architecture of a settlement of Funnel Beaker culture people. Building materials and reconstruction of buildings (<i>Aleksandr Diaczenko, Mateusz Stróżyk, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	117
Chapter 5. Pottery of the Funnel Beaker culture (<i>Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	165
Chapter 6. Non-vessel-type ceramics of the Funnel Beaker culture (<i>Marzena Szmyt</i>)	315
Chapter 7. Pottery of other Neolithic groups and from later times (<i>Marzena Szmyt</i>)	327
Chapter 8. Petrographic and mineralogical description of Funnel Beaker culture pottery (<i>Anna Rauba-Bukowska</i>)	331
Chapter 9. Use of flint (<i>Jacek Kabaciński, Małgorzata Winiarska-Kabacińska</i>)	345
Chapter 10. Use of stone (<i>Jakub Niebieszczanski</i>)	439
Chapter 11. Impressions of “textiles” on Funnel Beaker culture vessels (<i>Andrzej Sikorski</i>)	453
Chapter 12. Use of metal (<i>Aldona Garbacz-Klempka</i>)	469
Chapter 13. Exploitation of animals (<i>Daniel Makowiecki, Marzena Makowiecka, Marzena Szmyt</i>) ...	479
Chapter 14. Exploitation of plants (<i>Joanna Rennwanz</i>)	503
Chapter 15. Relics of ritual activities (<i>Marzena Szmyt</i>)	525
Chapter 16. Absolute chronology (<i>Tomasz Goslar, Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz</i>)	533
Chapter 17. Recapitulation: Late Neolithic on the middle Warta. Settlement in Mrowino, site 3, 3300-3150 BC (<i>Marzena Szmyt</i>)	549
Mrowino, site 3. Late Neolithic on the middle Warta (Summary)	557
Autors	565
Annexe (disc)	

Rozdział 5

Ceramika naczyniowa kultury pucharów lejkowatych

Marzena Szmyt, Danuta Żurkiewicz

Ceramika naczyniowa kultury pucharów lejkowatych (KPL) ma dominujący udział w zestawie źródeł ruchomych, które pochodzą z eksploracji stanowiska w latach 1973-1980. Zbiór obejmuje 62 całe lub wyklejone naczynia oraz 37 529 fragmentów. Łącznie są to 37 591 jednostki o masie 639,524 kg.

5.1. Stan zachowania, rozmieszczenie i kwestia homogenności ceramiki

W przeliczeniu na zbadaną powierzchnię średnia frekwencja ceramiki KPL wynosi prawie 31 frag-

mentów/m², a w ujęciu wagowym – 524 g/m². Są to wysokie wartości, mieszczące się jednak w górnym zakresie standardów odnotowanych na osadach KPL na Niziu Polskim (por. dane dla osad z tzw. Wzgórza Prokopiaka w Opatowicach, woj. kujawsko-pomorskie: Koško, Szmyt 2006; 2007a; 2007b; 2014; 2015).

Z podanej sumy, obejmującej łącznie liczbę naczyń oraz fragmentów, 58,8% (22 100 jednostek) pochodzi z obiektów (głównie z jam oraz „chat”, jak również ze skupisk i wypełnisk 10 dołków postłupowych), a 41% (15 491 jednostek) zarejestrowano w warstwie, tj. poza obiektami (tabela 5.1).

Tabela 5.1. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Rejestr ceramiki kultury pucharów lejkowatych

Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
I			154	2 680	Z luźnej ziemi
I		„chata 1”	819	17 882	
I		jama 1	160	1 895	
I		jama 2	37	1 038	W tym jedno naczynie
I		jama 3	69	622	
I		jama 4	189	8 432	W tym jedno naczynie

Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
I		jama 5	41	401	
I		jama 6	104	4 523	W tym cztery naczynia
I		jama 7	39	1 052	
I		jama 8	113	1 580	
I		jama 9	553	9 686	
I		jama 9a	33	935	
I	I		451	11 246	
I	Ia		256	4 164	
I	II		164	2 925	
I	II		122	1 872	
I		jama 10	726	31 194	W tym pięć naczyń
I		jama 11	100	1 382	
I		jama 12	131	2 773	
I		jama 13	229	10 230	W tym jedno naczynie
I		jama 14	220	6 459	
I		jama 15	374	6 787	
I		jama 16	149	1 820	
I		jama 17	70	2 500	
I		jama 18	357	9 959	
I		jama 19	139	9 088	
I		jama 20	140	5 316	W tym cztery naczynia
I		jama 21	26	390	
I		jama 22	87	779	
I		jama 23	167	9 035	W tym jedno naczynie
I		jama 24	412	10 962	W tym dwa naczynia
I		jama 25	28	470	W tym jedno naczynie
I		palenisko 1	50	706	
I		skupisko 1	58	864	
I/III		jama 26	186	4 999	
I/III		jama 27	225	9 569	
I/III		jama 28	173	1 687	
I/III/IV		jama 29	134	1 332	
II	I		494	6 513	
II	II		637	13 218	
III	I		27	376	
III	II		1229	6 381	
III		jama 30	68	672	
III/IV		jama 32	118	945	
III		jama 33	150	1 971	

Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
III		jama 34	94	3 136	W tym jedno naczynie
III		jama 35	476	11763	W tym trzy naczynia
III		jama 36	44	352	
III		jama 37	241	3 084	
III/V		jama 38	82	2 312	
IV		jama 31	79	494	
IV	II		353	9 581	
V	I		45	434	
V	II		2278	26 535	
V		jama 39	35	455	
V		jama 40	28	188	
V		jama 41	58	499	
V		jama 42	117	3 259	
V		jama 43	48	352	
V		jama 44	25	300	
V		jama 45	181	3 901	
V		jama 46	258	6 038	
V		jama 47	167	5 628	
V		jama 48	109	3 918	
V		jama 49	25	263	
V		jama 50	28	254	
V		jama 51	150	1 586	
V		jama 52	7	67	
V		jama 53	217	3 900	
V		jama 54	51	739	
V		jama 55	200	2 706	
V		jama 56	139	2 505	
V		jama 57	38	800	
V		jama 58	22	504	
V		jama 59	15	170	
V		jama 60	16	190	
V		jama 61	49	1 060	
V		jama 62	30	593	
V		słup 1	4	396	
V		słup 2	1	13	
V		słup 4	7	66	
V		słup 6	5	66	
V		słup 7	5	19	
V		słup 8	1	12	

Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
VI	I		686	4 183	
VI	II		3599	35 585	W tym jedno naczynie
VI		jama 63	105	2 512	W tym jedno naczynie
VI		jama 64	93	890	
VI		jama 65	61	701	
VI		jama 66	129	1 767	W tym jedno naczynie
VI		jama 67	108	2 037	
VI		jama 68	122	2 131	W tym jedno naczynie
VI		jama 69	133	4 929	W tym trzy naczynia
VI		jama 70	129	1 039	
VI		jama 71	66	756	
VI		jama 72	105	1 499	
VI		jama 73	187	2 369	
VI		jama 74	298	3 829	W tym jedno naczynie
VI		jama 75	73	1 312	
VI		jama 76	38	561	
VI		jama 77	47	681	
VI		jama 78	146	1 884	W tym jedno naczynie
VI		jama 79	27	296	
VI		jama 80	87	896	
VI		jama 81	1	38	
VI		jama 82	230	3 245	
VI		jama 83	15	987	
VI		jama 84	434	9 618	W tym jedno naczynie
VI		słup 9	18	125	
VI		słup 10	7	37	
VI		słup 11	5	505	
VI		słup 12	31	153	
VII	I		18	125	
VII	II		457	3 902	
VII		„chata 2”	121	1 330	
VII		jama 85	195	3 310	
VII		jama 86	137	1 228	
VII		jama 87	313	5 182	
VII		jama 88	433	7 580	W tym jedno naczynie
VIII	I		1023	8 751	
VIII	II		283	3 238	
VIII	II (rdza- wa zie- mia)		244	3 301	

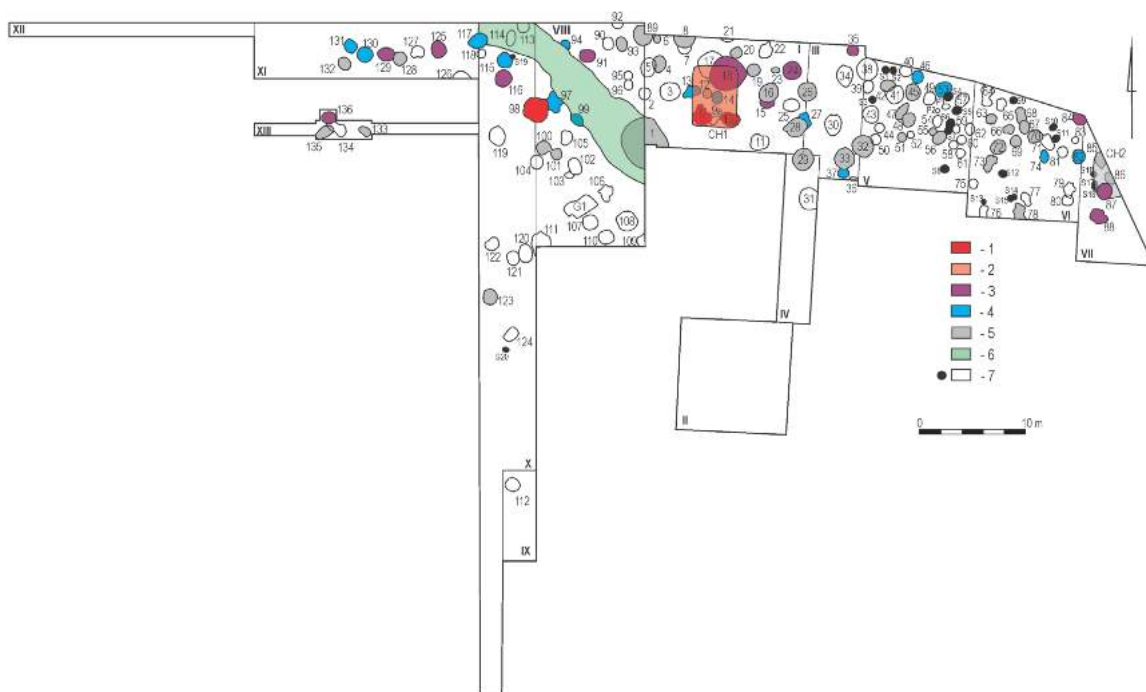
Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
VIII			33	723	Pod jamą 97
VIII		grób 1	3	27	
VIII		jama 89	147	2 736	
VIII		jama 90	32	230	
VIII		jama 91	314	7 010	
VIII		jama 92	177	3 550	W tym jedno naczynie
VIII		jama 93	159	2 774	
VIII		jama 94	287	5 630	W tym jedno naczynie
VIII		jama 95	31	3 691	W tym jedno naczynie
VIII		jama 96	68	1 153	
VIII		jama 97	266	8 687	W tym trzy naczynia
VIII		jama 98	702	13 279	W tym sześć naczyń
VIII		jama 99	242	3 469	
VIII		jama 100	140	3 014	
VIII		jama 101	159	1 881	
VIII		jama 102	49	2 136	W tym jedno naczynie
VIII		jama 103	24	372	
VIII		jama 104	8	267	
VIII		jama 105	90	1 858	
VIII		jama 106	30	568	
VIII		jama 107	92	815	
VIII		jama 108	66	578	
VIII		jama 109	3	24	
VIII		jama 110	29	244	
VIII		jama 111	14	123	
VIII		rów 1	608	4 941	
VIII	II	skupisko 1	413	11 612	W tym dwa naczynia
IX	II		6	37	
IX		jama 112	83	672	
X	I		82	963	
X	II		260	2 609	
X		jama 113	27	445	
X		jama 114	15	148	
X		jama 115	218	4 082	W tym jedno naczynie
X		jama 116	370	4 640	W tym jedno naczynie
X		jama 118	26	651	
X		jama 119	67	1 223	
X		jama 121	38	688	
X		jama 122	8	184	

Wykop	Warstwa	Obiekt	Liczba	Masa (w gramach)	Uwagi
X		jama 123	103	3742	W tym jedno naczynie
X		jama 124	9	398	
X	II	skupisko 1	179	10 205	W tym trzy naczynia
X/XI		jama 117	203	2 566	
XI	I		81	1 363	W tym jedno naczynie
XI	II		2264	21 399	
XI		jama 125	489	4 535	
XI		jama 126	21	196	
XI		jama 127	59	566	
XI		jama 128	130	1 928	
XI		jama 129	349	11 770	W tym trzy naczynia
XI		jama 130	203	3 183	
XI		jama 131	300	5 013	
XI		jama 132	127	1 520	
XI	II	skupisko 1 i 2	579	8587	
XII	I		10	84	
XIII	I		62	855	
XIII	II		26	442	
XIII		jama 133	187	3 182	
XIII		jama 134	58	1 190	
XIII		jama 135	143	3 080	
XIII		jama 136	336	4 026	W tym dwa naczynia
Ze skarpy			106	1 387	
Sondaż 2			41	613	
Razem			37 591	639 524	

Stan zachowania omawianych źródeł jest relatywnie dobry, co najlepiej ilustruje obliczony dla całego zbioru wskaźnik ilościowo-wagowy (którego wartość jest odwrotnie proporcjonalna do stopnia fragmentacji ceramiki) oraz średnia masa jednego fragmentu. Pierwsza z wymienionych wartości wynosi 0,06. Dla porównania, na przywoływanych wyżej stanowiskach ze Wzgórza Prokopiaka w Opatowicach wartości wskaźnika mieszczą się w przedziale od 0,12 (Opatowice 1) do 0,19 (Opatowice 33). Oznacza to, że stopień fragmentacji ceramiki jest w Mrowinie dwu-, a nawet trzykrotnie niższy niż w porównywanych przypadkach. Średnia masa fragmentu naczynia KPL z Mrowina wynosi 17 g, co zdecydowanie

przewyższa wartości z cytowanych stanowisk ze Wzgórza Prokopiaka, przypadające na przedział od 5,1 g do 8,5 g (Koško, Szmyt 2006; 2007a; 2007b; 2014; 2015).

Generalny wzorzec rozmieszczenia ceramiki KPL został omówiony w rozdziale 3 (por. część 3.1). Warto tylko przypomnieć, że największa koncentracja ceramiki (w tym całych naczyń) przypadała na wykop I, drugą pozycję zajmowały pod tym względem wykopy III i VIII, a następnie V, VI, VII i XI. W pozostałych wykopach ceramiki KPL było znacznie mniej (por. ryc. 3.2:A). Najwięcej obiektów zawierających ponad 300 fragmentów ceramiki mieści się w wykopach I, VIII, XI i w północnej części wykopu X (ryc. 5.1), a ekstremalnie wysokie



Ryc. 5.1. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Rozmieszczenie obiektów z największymi zbiorami ceramiki kultury pucharów lejkowatych

Legenda: 1 – ponad 500 fragmentów ceramiki w obiekcie; 2 – ponad 500 fragmentów ceramiki w „chacie 1”; 3 – od 301 do 500 fragmentów ceramiki w obiekcie; 4 – od 201 do 300 fragmentów ceramiki w obiekcie; 5 – od 101 do 200 fragmentów ceramiki w obiekcie; 6 – rów 1 (ponad 500 fragmentów ceramiki); 7 – 100 lub mniej fragmentów ceramiki w obiekcie



Ryc. 5.2. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Rozmieszczenie całych lub wyklejonych naczyń kultury pucharów lejkowatych w obiektach

Legenda: 1 – trzy i więcej naczyń w obiekcie; 2 – dwa naczynia w obiekcie; 3 – jedno naczynie w obiekcie; 4 – pozostałe obiekty

ilości ceramiki zostały znalezione w jamach: 98 (6 naczyń i 696 fragmentów o łącznej masie 13,279 kg), 10 (5 naczyń i 721 fragmentów o łącznej masie 31,194 kg) i 9 (553 fragmenty o łącznej masie 9,686 kg), a ponadto w „chacie 1” (819 fragmentów o łącznej masie 16,367 kg). Wiele ceramiki (608 fragmentów o masie 4,941 kg) wydobyto z rowu 1 – obiektu o metryce nowożytniej, który zniszczył część jam neolitycznych. Z kolei obiekty, w których natrafiono na całe naczynia albo też na nagromadzenie ich części, co umożliwiło wyklejenie form, są rozmieszczone dość regularnie w obrębie wykopów z największą zawartością ceramiki KPL (ryc. 5.2). Znamiennym wyjątkiem pozostaje wykop V, gdzie znaleziono dużo ceramiki, lecz w żadnym obiekcie nie było całego naczynia.

Obserwacje stratygraficzne (por. rozdział 3) oraz wyniki analiz polepy (por. rozdział 4) jednoznacznie wskazują na co najmniej dwie fazy użytkowania terenu stanowiska przez społeczności KPL, co zostało to niezależnie potwierdzone przez rezultaty badań chronometrycznych (por. rozdział 16). Konsekwencją tego są dwa wnioski, które rzutują na zakres analiz przedstawianych w niniejszym rozdziale: **(a)** o niehomogenności zbioru ceramiki wytworzonej i/lub użytkowanej przez mieszkańców tutejszych osad oraz **(b)** o dużej dynamice procesów użytkowania, deponowania i redeponowania elementów kultury materialnej na stanowisku.

a. W pełni zgodny z akceptowanymi procedurami (por. np. Koško, Szmyt 2014; 2015) test homogenności nie może być w Mrowinie przeprowadzony. Powodem jest zbyt mało precyzyjna dokumentacja badawcza, w tym szczególnie brak informacji o mikroplanigrafii źródeł. Dysponujemy wyłącznie lokalizacją materiałów w ramach wykopów oraz całych obiektów (bez podziału na poziomy; por. rozdział 1). W związku z tym zamiast testów statystycznych możliwe są tylko oceny wykorzystujące omówiony wyżej generalny wzorzec rozmieszczenia ceramiki. Wynika z niego skoncentrowanie pozostałości naczyń KPL w pasie północnych wykopów: zaczynając od wschodu są to wykopy I, VIII i III, a także V, VI, VII i XI. Na tej rozległej przestrzeni, o długości ok. 75 m, znajduje się większość obiektów, a także lokalizo-

wane są cztery budynki naziemne (A, B, C i D; por. rozdział 4). Porównanie liczebności serii ceramiki z wypełnisk obiektów (ryc. 5.1) sygnalizuje możliwość wydzielenia dwóch stref w ramach omawianej koncentracji. Pierwsza z nich (umownie określona jako „środkowa”) obejmuje wykopy, w których mieści się najwięcej obiektów z dużymi seriami ceramiki (I-VII-X [część północna]-XI). Druga strefa („wschodnia”) to wykopy III-V-VI-VII, gdzie jest wiele ceramiki oraz obiektów, lecz jednocześnie dominują jamy zawierające stosunkowo niewielkie serie ceramiki. W grę wchodzi trzy możliwości interpretacji komentowanego układu przestrzennego: zróżnicowanie chronologiczne, odmiennosc funkcjonalna lub większa destrukcja obiektów w wykopach „wschodnich”. Wiarygodność pierwszej interpretacji (chronologicznej) zostanie zweryfikowana podczas analiz ceramiki. Druga z wymienionych możliwości wiąże się z rezultatami badań nad architekturą (por. rozdział 4), gdyż sygnalizowana odmiennosc może być pochodną zróżnicowanych sposobów zagospodarowania przestrzeni wokół domów. Trzecia interpretacja bierze pod uwagę silniejszą destrukcję górnych poziomów jam w wykopach „wschodnich”, których stropy zostały wyznaczone nawet 30 cm niżej niż w wykopach „środkowych” (por. rozdział 3).

Konkludując, mimo generalnej zbieżności przestrzennej obu faz osadniczych, nie można wykluczyć możliwości ich częściowego horyzontalnego rozdzielenia.

b. Ustalone na podstawie analiz stratygrafii zasadnicze przestrzenne nakładanie się dwóch faz użytkowania terenu musiało dynamizować procesy postdepozycyjne. Elementy kultury materialnej (odpadki, zguby, celowe depozyty itp.), które znalazły się w ziemi podczas starszej fazy, przechodziły później do nowych kontekstów i mieszały się z materiałami młodszymi. W sposób bardzo obrazowy wykazano to na podstawie analizy polepy (por. rozdział 4), a podobny scenariusz trzeba przyjąć dla ceramiki, jak również dla innych kategorii źródeł ruchomych. Jest to dodatkowe utrudnienie, które rzutuje przede wszystkim na dobór prób materiału do badań szczegółowych, jak również na przebieg analiz porównawczych.

5.2. Specyfikacja cech ceramiki

Do analizy cech ceramiki KPL z Mrowina zastosowano procedury opracowane dla materiałów z Kujaw (Kośko 1981a), lecz od lat z powodzeniem wykorzystywane w analizie źródeł z całego Niżu Polskiego (por. np. Przybył 2009; Prinke 2010). Bezpośrednim punktem wyjścia jest kodyfikacja norm analitycznych przedstawiona w r. 2007 (Czebreszuk, Kośko Szmyt 2007).

Specyfikacja cech ceramiki opiera się na makroskopowym oglądzie ceramiki, uzupełnionym analizami mikroskopowymi wybranych serii fragmentów naczyń. W przypadku omawianych tu źródeł analiza makroskopowa objęła próby ceramiki „masowej” z obiektów oraz całość ceramiki tzw. wydzielonej, na którą składały się wszystkie elementy istotne dla morfologii naczyń (całe formy pojemników, a także krawędzie, wylewy, ucha i dna), jak również wszystkie fragmenty zdobione. Łącznie rejestr przeanalizo-

Tabela 5.2. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wyniki makroskopowej analizy cech technologicznych ceramiki wydzielonej kultury pucharów lejkowatych

Typy techniczne powierzchni	Grubość ścianki (ba)	Domieszka				Nieklasyfikowane		Suma	
		A	AB + AB/B	B	C	N	przeżalone		
1	3 - 6	2	1064	56	2			1124	4376
	7 - 9	5	1974	485	16			2980	
	10 - 12		221	137	5			363	
	13 - 17		11	13				24	
	N	1	291	93				385	
43	5 - 6		9	2				11	304
	7 - 9		124	96				220	
	10 - 12		26	41	1			68	
	13		1	1				2	
	N			3				3	
1?	6		1	1				2	23
	7 - 9		6	6				12	
	10 - 12		3	5				8	
	N		1					1	
43?	3 - 6							0	22
	7 - 9		8	9	1			18	
	10 - 12		2	2				4	
Nieklasyfikowane	3-6					13		13	265
	7-9					14		14	
	10-12					6		6	
	N					232		232	
Fragmenty przeżalone	3-6						41	41	511
	7-9						285	285	
	10-12						92	92	
	13>						7	7	
	8-18						1	1	
	N						85	85	
Suma		8	3742	950	25	265	511	5501	

wanych i opisanych fragmentów wydzielonych oraz naczyń zawiera 5501 pozycji. Pełna lista znajduje się w aneksie, natomiast w dalszych częściach niniejszego rozdziału posługujemy się wyciągami z rejestru, których uzupełnieniem są rysunki oraz fotografie ceramiki (tabela 5.2 – 5.11; ryc. 5.3 – 5.101).

Do badań mikroskopowych skierowano 40 próbek przeznaczonych do analiz mineralogiczno-petrograficznych (por. rozdział 8), 12 próbek poddanych analizom odcisków tekstylnych (por. rozdział 11), a także 94 fragmenty ceramiki, na których zidentyfikowano odciski roślinne (por. rozdział 14).

5.2.1. Technologia

Makroskopowa analiza cech technologicznych objęła dwa typy zbiorów: (A) całość ceramiki wydzielonej, tj. 5501 jednostek – całych form naczyń oraz fragmentów istotnych morfologicznie lub stylistycznie, (B) próby ceramiki z wybranych obiektów, liczące łącznie 1691 fragmentów ceramiki.

Zgodnie z przywoływanymi procedurami skupiono się na badaniu następujących cech:

- aa/ab + ca, tj. typach technicznych przełamu (obserwacja makroskopowa), korelujących rodzaj i granulometrię domieszki (aa/ab) oraz barwy przełamu (ca);
- ba, tj. grubości ścianki naczynia (pomiar suwmiarką z dokładnością do 1 mm);
- bb-bc, tj. typach technicznych powierzchni (obserwacja makroskopowa), z rozróżnieniem dwóch typów powierzchni, tj. gładkiej, błyszczącej, twardej (zapis kodowy: Ia) oraz chropowatej (zapis kodowy: V).

A. Całość ceramiki wydzielonej została sklasyfikowana pod względem stanów cech z wymienionych wyżej zakresów. Komplet danych znajduje się w aneksie, a tabela 5.2 zawiera zgeneralizowane dane.

B. Do szczegółowych analiz technologicznych

zakwalifikowano 8 serii z obiektów. Przy wyborze kierowano się następującymi kryteriami: (a) seria musi liczyć ponad 100 fragmentów (tj. przynosić istotną statystycznie liczbę obserwacji), a jednocześnie nie powinny być to ułamki kilku naczyń, (b) w celu zmniejszenia ryzyka kontaminacji ceramiki z obu faz zasiedlenia wybrany obiekt nie może znajdować się w układzie stratygraficznym z innym obiektem KPL, (c) dla zapewnienia przestrzennej reprezentatywności wybór obiektów powinien uwzględnić wszystkie zespoły funkcjonalne (zf A-D, por. rozdział 3), a także zachodnią część stanowiska.

Kryteria te spełniają serie z następujących obiektów: 19 (element zf A), 46 (element zf B), 66 (element zf C), 88 (element zf D), a także 94 i 99 (obydwa w układzie stratygraficznym z nowożytnym rowem; por. rozdział 3 – us XV i XVI), 123 i 133.

Analizie poddano całe serie ceramiki z wymienionych obiektów, zarówno fragmenty istotne stylistycznie, jak i pozbawione detali stylistycznych („masowe”). Zestaw odpowiednich danych zawarty jest w tabeli 5.3.

W komentarzu do nich warto zwrócić uwagę na zabiegi chropowacenia oraz przecierania zewnętrznych powierzchni naczyń, najczęściej garnków. Chropowacenie polegało na obrzuceniu powierzchni rozrzedzoną gliną, którą następnie rozmazywano lub pozostawiano bez żadnej ingerencji (Czebreszuk, Kośko, Szmyt 2006: 43). W szczegółowo analizowanych próbkach na 153 fragmentach z chropowacaną powierzchnią odnotowano głównie zabiegi b (rozmazywane kierunkowo; ryc. 5.98:3) oraz typu d (nieokreślone), rzadziej a (rozmazywane wielokierunkowo; ryc. 5.98:2).

Innym zabiegiem wykończenia powierzchni zewnętrznej naczyń było jej przecieranie, wykonywane „wiechciem trawy”, odnotowane na ok. 20 fragmentach (ryc. 5.98: 1,4-6).

Tabela 5.3. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wyniki makroskopowej analizy serii ceramiki kultury pucharów lejkowatych z wybranych obiektów

A. Jama 19

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu																Razem	
		b	b/c	c	cx	f	f/g	g	g/k	g/ks	j	j/k	k	kx	m	m/n	n		w
1	6	3				7			1		4	6							21
	7		3			4	4				5	4			1				21
	8	2	2	1		9	4	3			6	3	2		3		3	1	39
	9	1		1		2	2	2			1		5			1	1		16
	10			1	1	1		5			1	2	3	1					15
	11								5										5
	12						1			1			5						7
	13										10			1					11
	14										6								6
43	7					1													1
	8							7					5				3		15
	9			2		1		6	9				3				3	1	25
	10			2				6					6				4		18
	11												1						1
	12			1															1
Razem		6	5	8	1	25	11	29	15	17	17	15	31	1	4	1	14	2	202

B. Jama 46

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu																Razem	
		b	b/c	c	f	fp	f/g	f/gp	fs	g	j	jp	j/k	k	m	mp	m/n		n
1	5				2				1										3
	6	7			9	1	1				6				3		1		28
	7	6	1	4	12	1	6			2	5		1	3	4	2	1	2	50
	8	3	3	1	20		19	2		19	9	1	2	1	6		6		92
	9		2	3	13		11			8				2				1	40
	10			2	7		10			1				3					23
	11				1					1			1		1			1	5
	12								1										1
	13								1										1
43	8				1				1										2
	9						1		2									3	6
	10	3							2					1		1	1	8	
Razem		19	6	10	65	2	48	4	1	36	20	1	4	9	15	2	9	8	259

C. Jama 66

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu													Razem		
		b	b/c	c	f	f/g	g	j	j/kp	k	m	m/n	u	ż			
1	4	1															1
	5	2			2				3								7
	6	7			7	1	1	2					1				19
	7	1			6	3		3	1		2						16
	8	6			1		11			2	2				1		23
	9		3		5		12	1			2						23
	10		8		2	1					1						12
	11			4	3		1				2	2					12
	12						2										2
	13						2										2
43	8							3									3
	10							1									1
	11				1												1
Razem		17	11	4	27	5	33	9	1	2	9	2	1	1		122	

D. Jama 88

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu																		Razem		
		b	b/c	c	f	fp	f/g	f/gs	g	j	jp	j/k	k	m	mp	mps	m/n	n	u		up	w
1	5	6			3				3		1	2									15	
	6	3	2		10		1		4	1	7	5				1					34	
	7	1	2	1	23	2	6		1	4	5	1	9	1	1	9				1	67	
	8	3	4	4	22	1	8	2	4	9	4	2	7			3	4	4	1		82	
	9	4	6	9	12	1	9		7	1	3	2	2			4	6				66	
	10		5		4		13		3		2	2				5					34	
	11		1	3			4		4		2	1	1			2	2			1	21	
	12		2	1					2		2	5						2			14	
	13			1					1												2	
	15										1										1	
43	7					2															2	
	8			1	1																2	
	9					2		5									3				10	
	10			1	1	1															3	
	11							3									2				5	
Razem		17	22	21	76	4	46	2	30	21	1	27	13	26	1	1	24	19	4	1	2	358

E. Jama 94

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu																	Razem			
		b	b/c	c	d	f	fp	f/g	g	h	j	j/k	k	m	m/n	m/np	n	r		u	w	ź
1	5	1				2					1		1									5
	6				1	3		2	1		6	1										14
	7	3	2			11	1	7	6		3	4		6	1	1	2					47
	8			3		13		7	12		7	1	5	8	1	6	5					68
	9		1	2	1	12		8	5	1	6	4	3	5		1	5					54
	10	1	3	4		12		7	6		5	4	3	3				1			1	50
	11		1	1		3		2	6		5	1	1						1	1		22
	12								1													1
	13							1														1
43	6	1																			1	
	7		1																		1	
	8						1														1	
	11							1											1		2	
Razem	6	8	10	2	56	1	35	38	1	33	15	13	22	2	8	12	1	1	2	1	267	

F. Jama 99

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu																Razem			
		b	bp	b/c	c	f	fp	f/g	g	gp	gx	j	j/k	k	ks	m	m/n		n	w	
1	5					3						5									8
	6	1				9		1				1	8	2							22
	7	1	1	1		7		2	4			2	5	3		2	5	1	1		35
	8			1		8	1		14		1	6	1	6		2			1		41
	9			1	3	9		6	19	1					1						40
	10				3			8	10					3							24
	11					1		2	4			1		1							9
	12								2												2
	13				1																1
	14								3												3
43	9						1	2													3
	11							4							1						5
	13							1					3					1			5
Razem	2	1	3	7	37	1	23	60	1	1	15	14	18	1	5	5	3	1		198	

G. Jama 123

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu													Razem		
		b	b/c	c	f	fp	f/g	g	j	j/k	k	m	m/n	n		ż	
1	5								2								2
	6	1			4				4			1					10
	7		2		7		4	1	1								15
	8			6	7	1		16	1		5				1		37
	9			1			2	11			7						21
	10		1		5			6			1		1	1			15
	11			1				4		1					3		9
	12						1	1									2
	13										1						1
43	8							2									2
	9							2									2
	10							10						1			11
Razem		1	3	8	23	1	7	53	8	1	14	1	1	5	1		127

H. Jama 133

Typy techniczne powierzchni	ba	Typy techniczne przełamu															Razem	
		b	b/c	b/cp	c	f	f/g	g	j	j/k	k	m	m/n	n	u	w		ż
1	5	1	1			3												5
	6	2				5			5			3			1			16
	7	3		1	2	12	2	6	5	2	3	2						38
	8	1	2		1	9	8	7	5	3	2			1	1	1		41
	9	1			3	4	8	3	2	3				2			1	27
	10		1		1	1		1	2	2	2					1		11
	11					1		2										3
	12											1						1
43	7					1												1
	8					1	1	2			1	2						7
	9	1					1	1				1						4
	10							1	1		1			1				4
Razem		9	4	1	7	36	21	23	20	10	8	7	3	4	2	2	1	158

5.2.2. Makromorfologia

Poza 62 naczyniami, które zostały odkryte w całości lub zrekonstruowane (wyklejone i uzupełnione gipsem), dzięki dobremu stanowi ceramiki możliwa była rysunkowa rekonstrukcja następnych form. Ostatecznie klasyfikacji makromorfologicznej poddano 147 form naczyń.

Procedura została przeprowadzona w oparciu o zasady zaproponowane przez A. Kośko (ostatnie podsumowanie: Czebreszuk, Kośko, Szmyt 2006). W obrębie typów, w których naczynia z Mrowina

wykraczały poza zaproponowane ujęcia klasyfikacyjne, wprowadzono dodatkowe opisy i numeracje.

Uzyskano 180 pomiarów średnic wylewów, 75 odczytów dla największej wydętości brzuśców, 328 pomiarów średnic den, natomiast pomiar wysokości całkowitej był możliwy jedynie w 68 przypadkach. Pełen rejestr cech makromorfologicznych zamieszczony jest w tabeli 5.4, natomiast obecność poszczególnych typów naczyń w obrębie jednostek eksploracyjnych na stanowisku prezentuje tabela 5.5.

Tabela 5.4. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie cech makromorfologii naczyń kultury pucharów lejkowatych

Lp.	Forma	Lokalizacja	Typ	Wskaźniki metryczne									Rycina
				R1	R2	R3	R4	H1	H2	H3	H4	H5	
1	puchar	jama 6	IA	22	21,7	22	9,5	18,5	3				5.28:3
2	puchar	jama 10	IB1	24	24	38	9	23	7			13	5.33:2
3	puchar	jama 10	IA	25	24,4	24,8	9,5	24	4		9,6		
4	puchar	jama 15	IB2	41	42	47	16,5	37	9			22	5.45:1
5	puchar	jama 63	IB3	19	17	17,5	7,5	13,5	4,3	1			5.69:4
6	puchar	jama 92	VIID	48	44,2	49	15,8	41,7	10,3	8,1			5.77:1
7	puchar	wykop VIII, skupisko 1	IB2	55,6	52	52,7	16,4	50,6	12,7	1,3			5.92:1
8	puchar	wykop X skupisko	IA	36	34	34,5	12,5	28	6		22		5.19:2
9	puchar	jama 115	I	26	22	22,5			8	4			5.85:1
10	puchar?	chata 1	I	17,33		15							5.22:1
11	puchar?	chata 1	I	34	32	32,5			4,5				5.21:3
12	puchar?	chata 1	I	15,5	14,9	15,6			4				5.22:2
13	puchar?	jama 10	I	10	9	9,1			2,4				5.36:3
14	puchar?	jama 10	I	24	22,2	22,5			3,7	1			5.38:1
15	puchar?	jama 13	I	28	26				5				5.41:3
16	puchar?	wykop IV, warstwa II	I	17,3	15,8	16,5			4,3	2,4			5.13:4
17	puchar?	jama 89	I	34,5	33,5	34,5			11,7				5.76:4
18	puchar?	jama 97	I	45	44,5	46,5			10	1,8			5.79:3
19	amfora	jama 34	IVC										5.62:6
20	amfora	wykop X, skupisko	IIIC	11	10,6	30,4			5,6	8,9			5.93:1
21	amfora jednoczłonowa	jama 9	IV	4									5.31:5
22	amfora jednoczłonowa	jama 20	IVB	8	13	15,5	6	14	6			7	5.51:3

Lp.	Forma	Lokalizacja	Typ	Wskaźniki metryczne									Rycina
				R1	R2	R3	R4	H1	H2	H3	H4	H5	
23	amfora jednoczłonowa	jama 23	IVC	30	36	44			11,7	11			5.53:4
24	amfora jednoczłonowa	jama 35	IVA	12,5	16,5	35	14,5	42,5	5,8	15,7			5.63:3
25	amfora jednoczłonowa	jama 66	IVC	8,5	10,4	14,5	5,5	12,5	3,4	3,6			5.71:1
26	amfora jednoczłonowa?	wykop I, warstwa Ia, skupisko	IVB	10,2									5.5:5
27	amfora jednoczłonowa?	jama 4	IV	12									5.27:1
28	amfora jednoczłonowa?	jama 6	IVC		13,4	18,6	12			8,5	7		5.29:2
29	amfora jednoczłonowa?	ze skarpy	IVB			17,3							5.3:3
30	amfora jednoczłonowa?	jama 10	IVA	9	16	29			7,2	7			5.32:3
31	amfora jednoczłonowa?	jama 10	IVB	21,5	23,5	26,8			8,5	3			5.35:2
32	amfora jednoczłonowa?	jama 10	IVC		22	27,5				7,2			5.35:1
33	amfora jednoczłonowa?	jama 14	IV	23	22,4								5.42:3
34	amfora jednoczłonowa?	jama 17	IVB			16							5.47:5
35	amfora jednoczłonowa?	jama 18	IVC	7	7,7	9,5			2	2,4			5.48:3
36	amfora jednoczłonowa?	jama 18	IVC										5.48:5
37	amfora jednoczłonowa?	jama 24	IVC		15,5								5.55:2
38	amfora jednoczłonowa?	jama 35	IVA	10	13,5				5				5.64:5
39	amfora jednoczłonowa?	jama 47	IVC										5.67:3
40	amfora jednoczłonowa?	jama 48	IVA	11,7	14,5				6				5.67:5
41	amfora jednoczłonowa?	jama 82	IVC										5.74:3
42	amfora jednoczłonowa?	jama 69	IVA	11	13,5	27			4,7	7,5			5.73:1
43	amfora jednoczłonowa?	jama 98	IVB	26,7	33,5	38			12,54	4,6			5.82:2
44	amfora jednoczłonowa?	wykop VIII, skupisko 1	IVA	12	21	43,7	12,7		8,8	8			5.92:2
45	amfora jednoczłonowa?	wykop XI, warstwa I	IVA	11,5	18,5	32			6,5	10			5.90:2

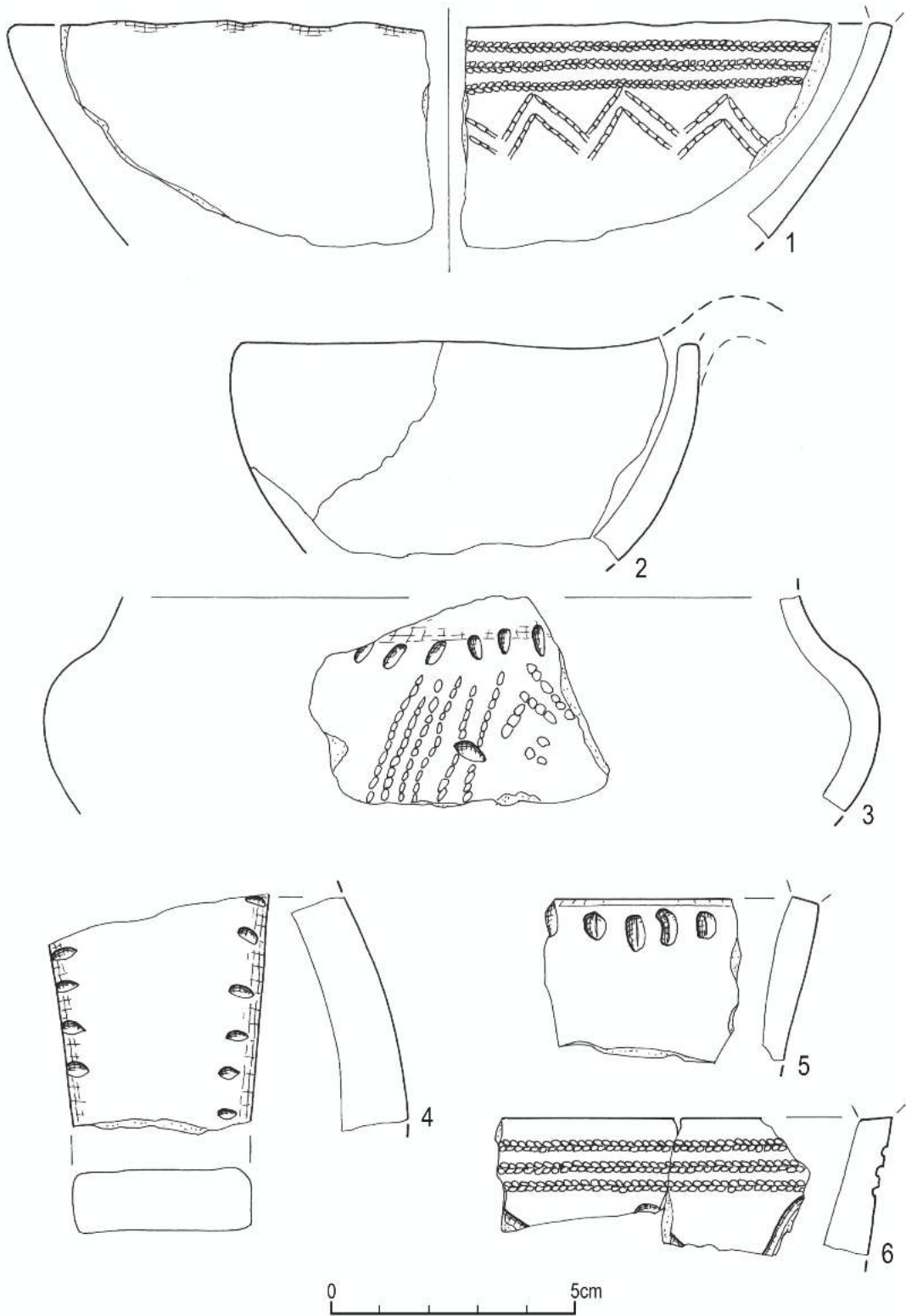
Lp.	Forma	Lokalizacja	Typ	Wskaźniki metryczne									Rycina
				R1	R2	R3	R4	H1	H2	H3	H4	H5	
81	misa?	jama 15	VIIC	28									5.46:1
82	waza	jama 2	VIIIC	19		19,2	9	14					5.25:3
83	waza	jama 4	VIIIB3	23		25	11	18,4			14		5.26:1
84	waza	jama 6	VIIIC	39		39,7	15,5	33	1,7				5.29:1
85	waza	jama 9	VIIIC	7		8,1							5.31:3
86	waza	jama 10	VIIIC2	41		43	15,5	40,5	7,3		31,6		5.33:1
87	waza	jama 13	VIIIC2	15		16	8	12	6,5		9		5.40:4
88	waza	jama 13	VIIIC	9		9,3	6	8,5			7,1		5.41:1
89	waza	jama 19	VIIIC2	61			24	43,5					5.50:5
90	waza	jama 20	VIIIB3	12			4,5	7,5					5.52:1
91	waza	jama 23	VIIIC1	29		29	10,5	21	6				5.53:3
92	waza	jama 24	VIIIC	19,5			6,5	10					5.55:1
93	waza	jama 34	VIIIC	18		18,7	8	16	3,9				5.60:3
94	waza	jama 35	VIIIC	26,5			8	13,5					5.64:4
95	waza	jama 35	VIIIC	10,8			5,3	7,8					5.63:4
96	waza	jama 45	VIIIC	10			4,6	6					5.65:9
97	waza	jama 63	VIIIC	16			7,5	8,1					5.69:3
98	waza	jama 65	VIIIC	12			5,5	7					5.70:6
99	waza	jama 68	VIIIC	24		23,3	11,3	16,6	7				5.72:1
100	waza	jama 85	VIIIC	15		15	9,5	10,3					5.75:4
101	waza	jama 69	VIIIC	12			3,3	7					5.72:3
102	waza	jama 95	VIIIB2	27,3		34,6	14,9	27,7	6,3				5.78:4
103	waza	jama 102	VIIIC1	26,3	26,2	26,2	11,5	18,3	3,8	0			5.84:1
104	waza	wykop X, skupisko	VIIIB3	19,8		21,3	11	19,5	3				5.93:2
105	waza	jama 115	VIIIC	7,6			3,8	4					5.85:2
106	waza	jama 123	VIIIB3	24,2	25,6	25,3	9	18,4	4,3	0			5.87:1
107	waza	jama 129	VIIIB3	28		30,4	11,5	27	3,5				5.84:2
108	waza	jama 129	VIIIC1	39,4	38	38,6	15,6	25,9	7,8	2			5.88:3
109	waza/puchar?	jama 74	VIII	31	26,8				5,04				5.73:4
110	waza?	jama 6	VIIIC	18									5.30:1
111	waza?	jama 128	VIIIA3	14,4		16		9,5	3,2				5.87:6
112	dzban	jama 97	IX	11	13,3	17	7,5	16,5	6	2			5.80:1
113	dzban	jama 98	IX	9	12	15,2	6,9	11,6	5,3	2			5.82:1
114	kubek	jama 34	XC	8	9,4	11,2	4,5	9,5	3	7			5.61:1
115	dzban?	jama 84	IX		11,5	15	7,5					5,5	5.74:7
116	dzban?	wykop X, skupisko	IX	15				12,3					5.19:1
117	dzban?	jama 119	IX	14,5									5.86:5
118	kubek	ze skarpy	XC	9									5.3:3
119	kubek	„chata 1”	XC										5.23:8
120	kubek	jama 14	XC2	12		12,3			2,3				5.42:2

Lp.	Forma	Lokalizacja	Typ	Wskaźniki metryczne									Rycina
				R1	R2	R3	R4	H1	H2	H3	H4	H5	
121	kubek	jama 19	XC	13			5	7					5.50:6
122	kubek	jama 24	XC1a	11,5			6	6					5.54:2
123	kubek	jama 34	XC	6,5	7,5	8,3	3	7,7	3	1,5			5.61:3
124	kubek	wykop VI, warstwa II	XC	6,5			3,5	4					5.16:6
125	kubek	jama 64	XC2a,c	12			6,5	6					5.70:4
126	kubek	jama 94	XC	8,3	12,2	14			6,4	1,5			5.78:1
127	kubek	jama 116	XC1a,c	10,5			5,2	6,5					5.86:3
128	kubek	jama 125	XC1,c	9,1			3,7	5					5.87:2
129	kubek	jama 136	XC1a,c	11			5	6,5					5.91:2
130	kubek	jama 94	XCa,c	10			4,7	5,8					5.77:4
131	kubek	jama 9a	XC	9,2		11	5	6,6					5.94:1
132	kubek	jama 67	XC	8		11							5.94:2
133	kubek	jama 73	XC	7,8		10,5							5.94:3
134	kubek?	jama 15	XC										5.46:3
135	kubek?	wykop III, warstwa II	XC										5.12:6
136	kubek?	jama 34	XC3										5.63:2
137	kubek?	wykop VI, warstwa II	XC4										5.15:3
138	kubek?	wykop VI, warstwa II	XC4										5.17:6
139	kubek?	jama 63	XC4										5.70:3
140	kubek?	jama 130	XC,4										5.89:2
141	kubek?	jama 131	XC										5.89:3
142	kubek?	jama 133	XC	12,5									5.89:4
143	miniatura	jama 63	VI				4,5						5.70:1
144	miniatura	jama 25	XC	5	5,8	7,8	3,5	7,2	3	1,5			5.57:3
145	miniatura	jama 6	VIID	6,4			3	3					5.30:3
146	miniatura	jama 78	VIIIC	5,7				3,5					5.74:2
147	miniatura	jama 135	VIIIC	6,8			3	4					5.89:5

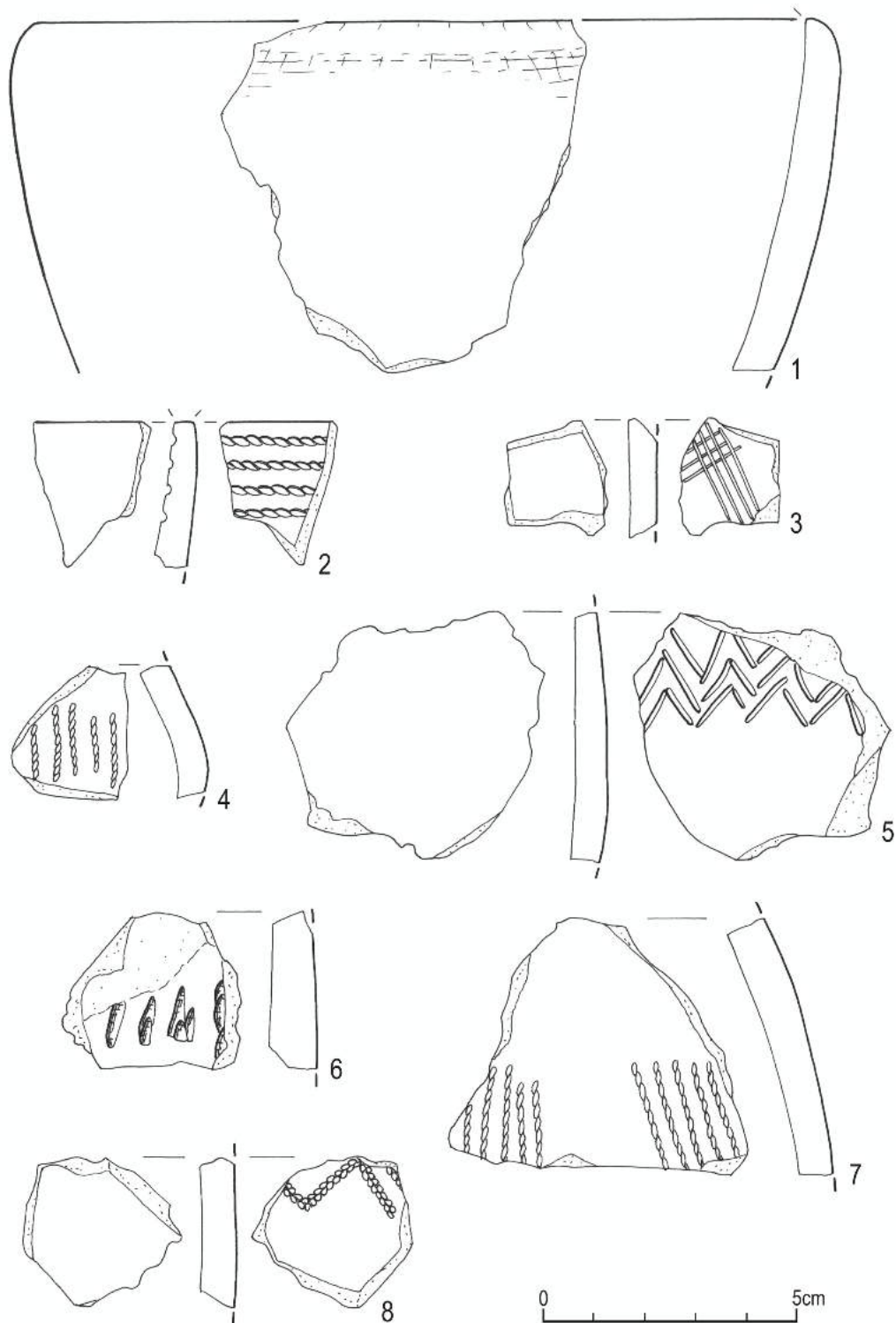
Tabela 5.5. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Rozmieszczenie typów naczyń w jednostkach eksploracyjnych

Jednostka eksploracyjna	Grupy typologiczne								Razem
	I	III+IV	VI	VII	VIII	IX	X	Miniatury	
„chata 1”	3		1	1			1		6
„chata 2”		1							1
jama 2					1				1
jama 4		1		2	1				4
jama 6	1	1			2			1	5
jama 9		2			1				3
jama 9A							1		1
jama 10	4	4	2	2	1				13
jama 11				1					1
jama 13	1				2				3
jama 14		1					1		2
jama 15	1			1			1		3
jama 17		1							1
jama 18		2							2
jama 19					1		1		2
jama 20		1		1	1				3
jama 23		1			1				2
jama 24		1	1		1		1		4
jama 25								1	1
jama 26				1					1
jama 34		1		1	1		3		6
jama 35		2			2				4
jama 45					1				1
jama 47		1							1
jama 48		1							1
jama 61				1					1
jama 63	1				1		1	1	4
jama 64							1		1
jama 65					1				1
jama 66		1							1
jama 67							1		1
jama 68					1				1
jama 69		2			1				3
jama 73							1		1
jama 74					1				1

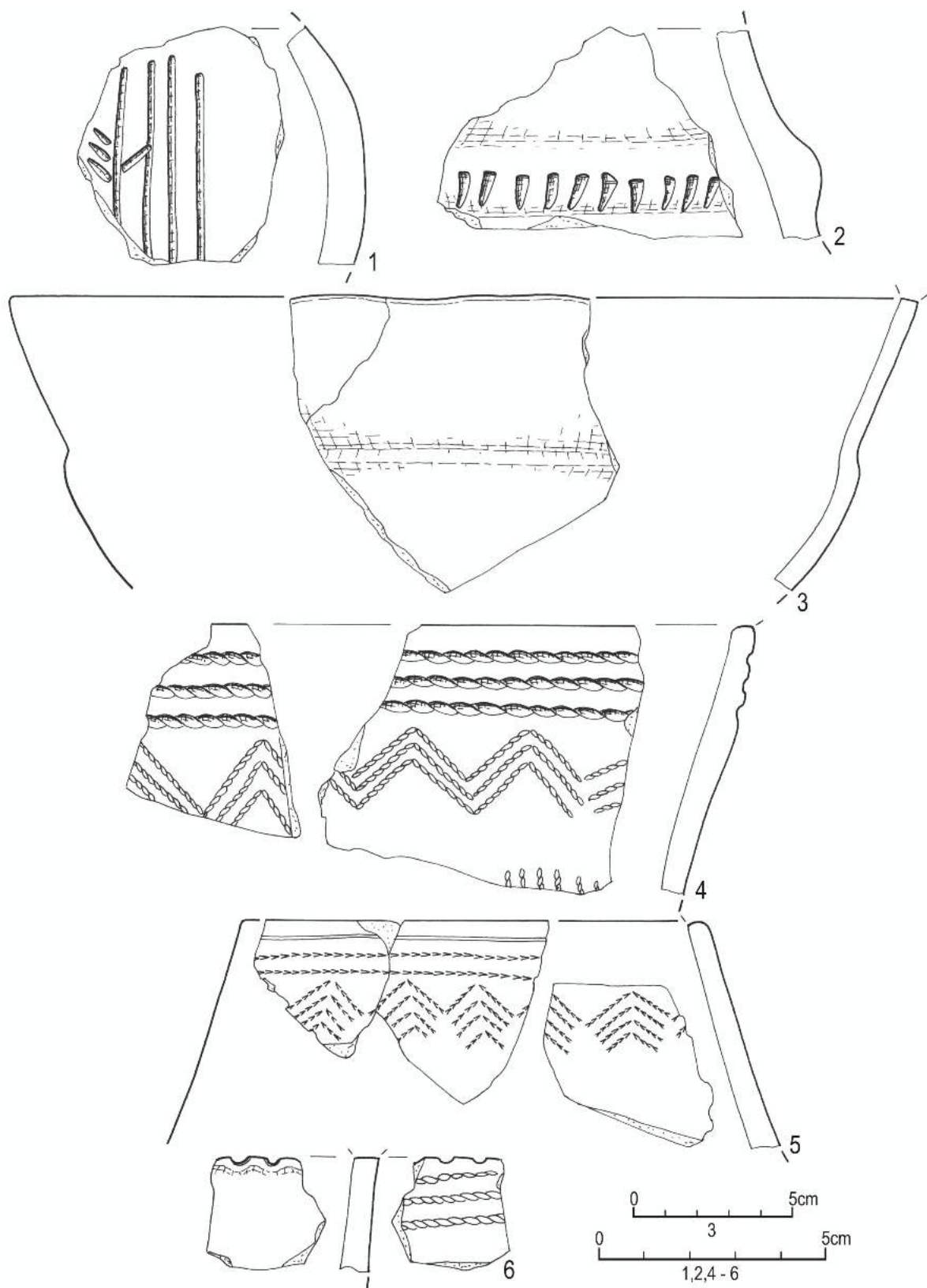
Jednostka eksploracyjna	Grupy typologiczne								Razem
	I	III+IV	VI	VII	VIII	IX	X	Miniatury	
jama 78								1	1
jama 82		1							1
jama 84		1				1			2
jama 85					1				1
jama 88				2					2
jama 89	1								1
jama 92	1								1
jama 94							2		2
jama 95					1				1
jama 97	1					1			2
jama 98		1	1	3		1			6
jama 102					1				1
jama 115	1				1				2
jama 116							1		1
jama 119						1			1
jama 123					1				1
jama 125							1		1
jama 128				1	1				2
jama 129			1	1	2				4
jama 130							1		1
jama 131							1		1
jama 133							1		1
jama 135				1				1	2
jama 136		1					1		2
wykop I/ skupisko		1		1					2
wykop VIII/skupisko	1	1							2
wyk. X/skupisko	1	1			1	1			4
wykop III/warstwa II				1			1		2
wykop IV/warstwa II	1								1
wykop V/warstwa II				1					1
wykop VI/warstwa II				1			3		4
wykop XI/warstwa I		1							1
ze skarpy		1		1			1		3
Razem	18	33	6	24	30	5	26	5	147



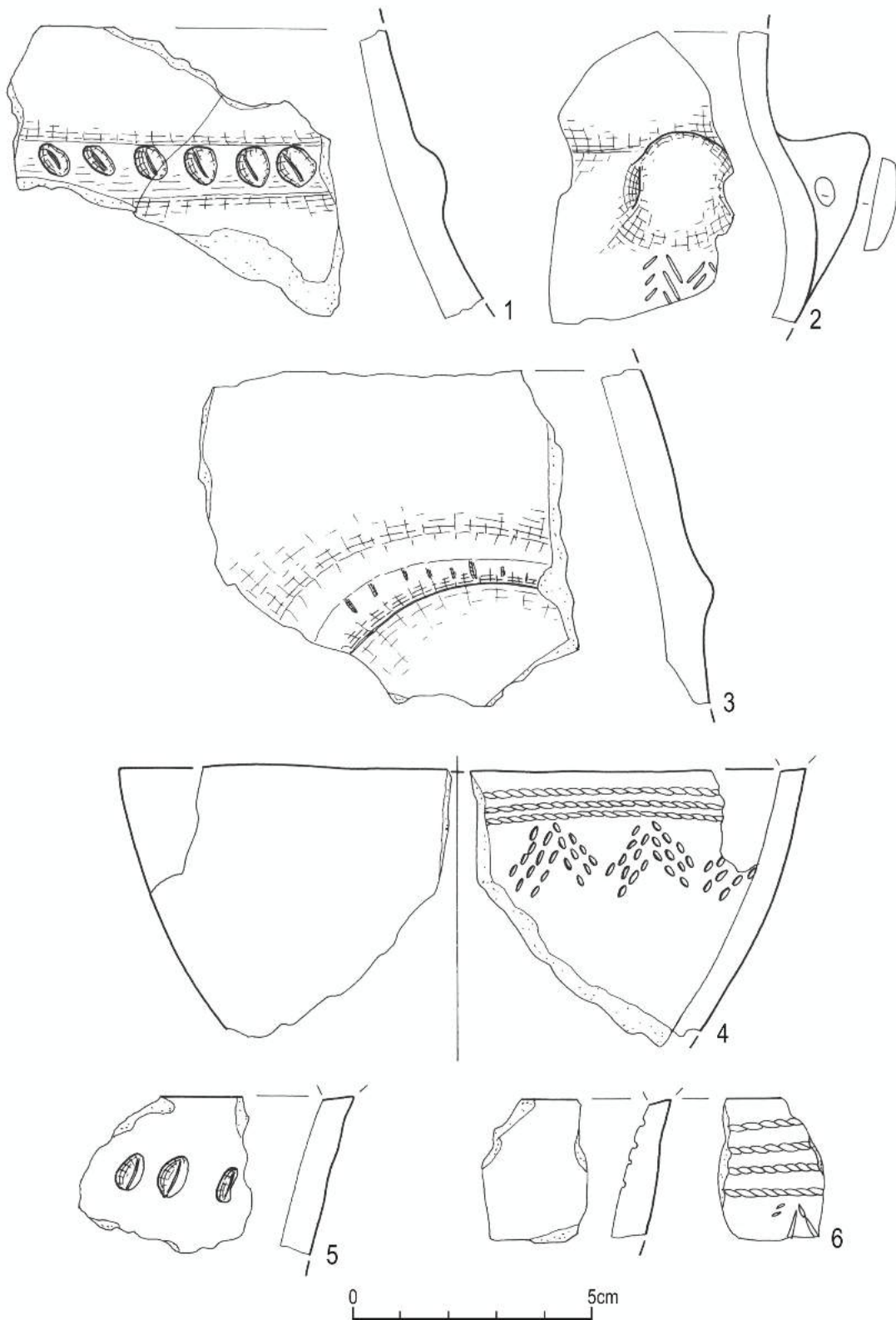
Ryc. 5.3. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych:
1-4 – ze skarpy przy drodze; 5-6 – wykop I, warstwa I



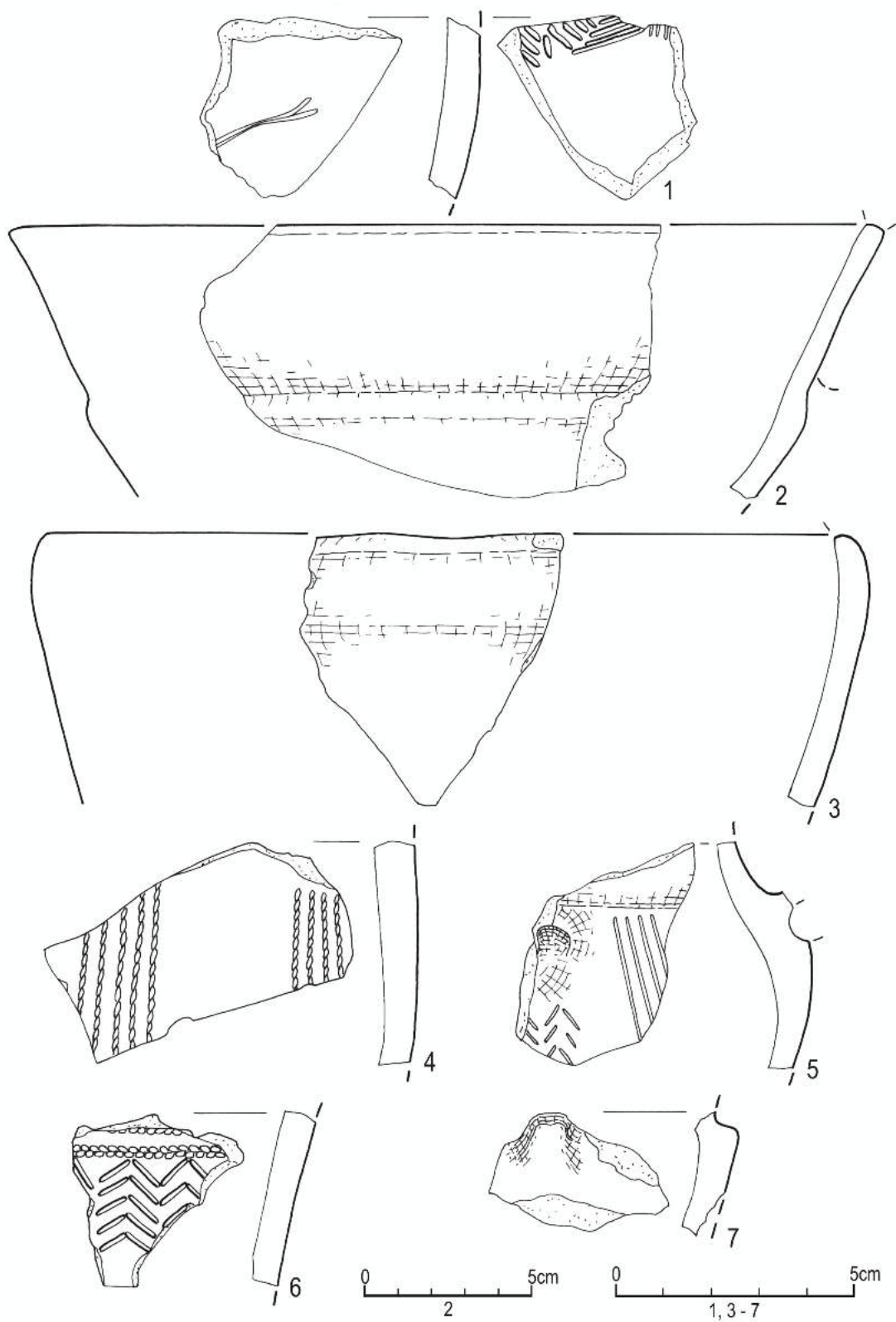
Ryc. 5.4. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-8 – wykop I, warstwa I. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



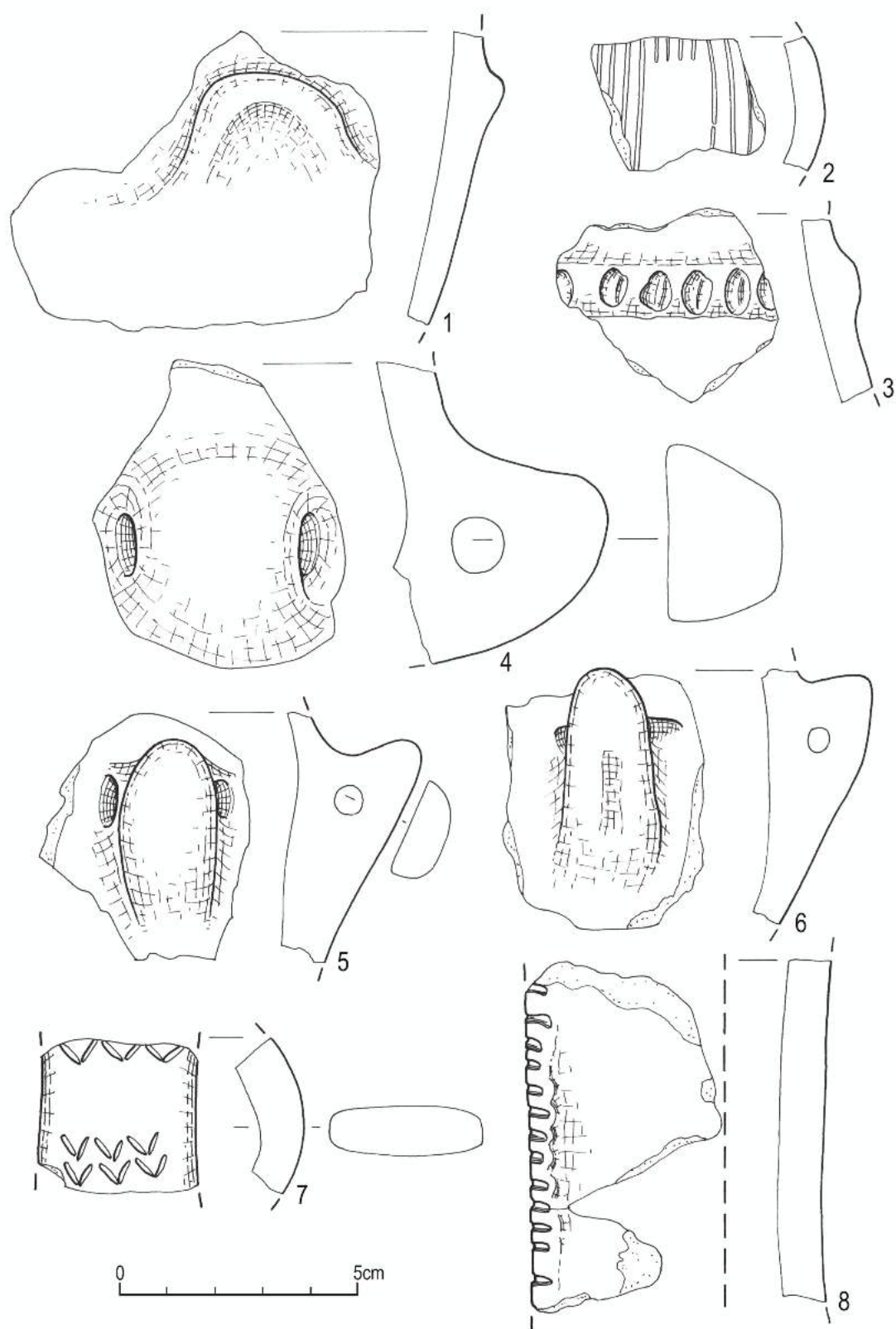
Ryc. 5.5. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – wykop I, warstwa I; 3-6 – wykop I, warstwa Ia. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędzelska



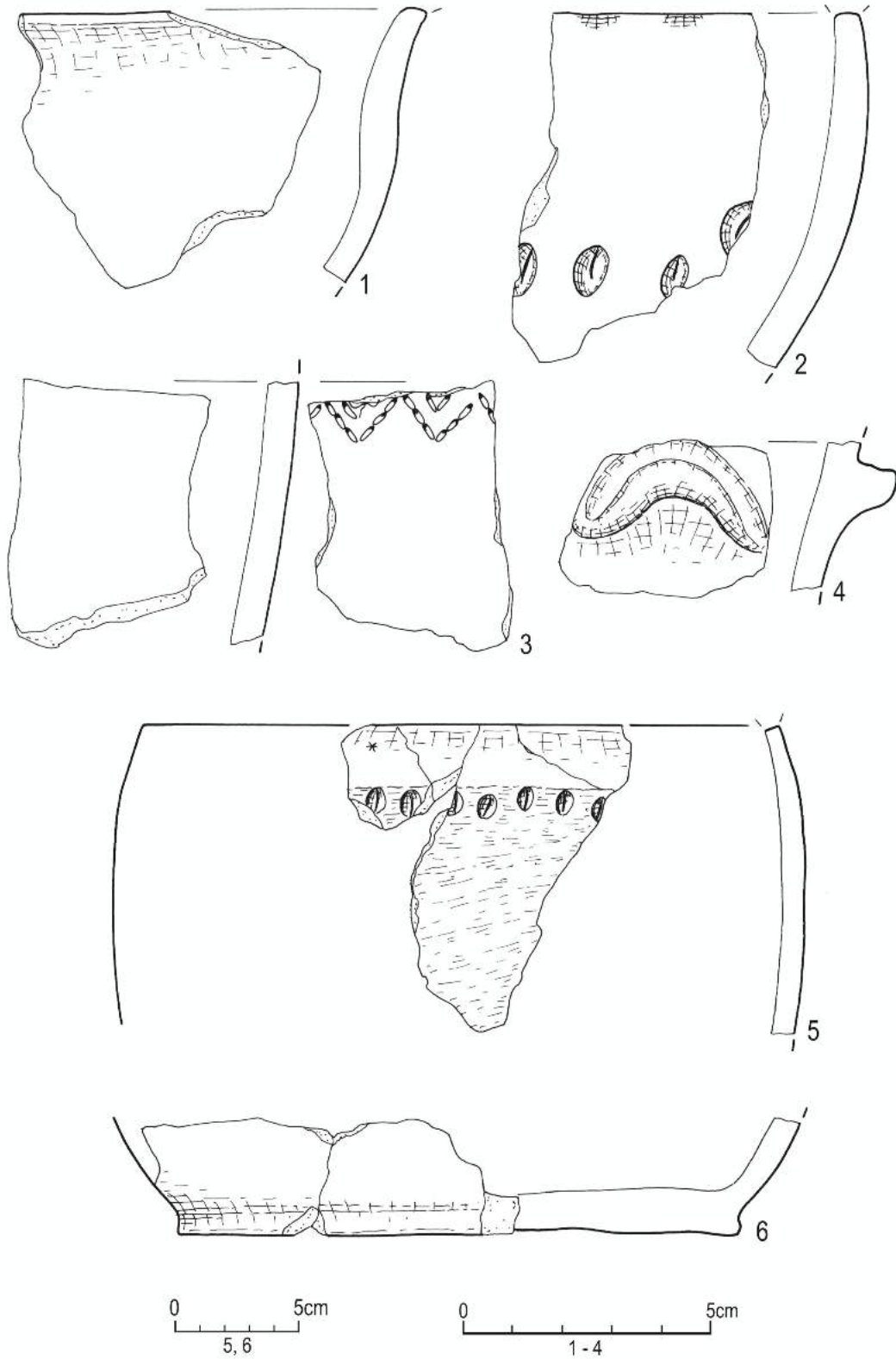
Ryc. 5.6. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – wykop I, warstwa Ia; 4-6 – wykop I, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



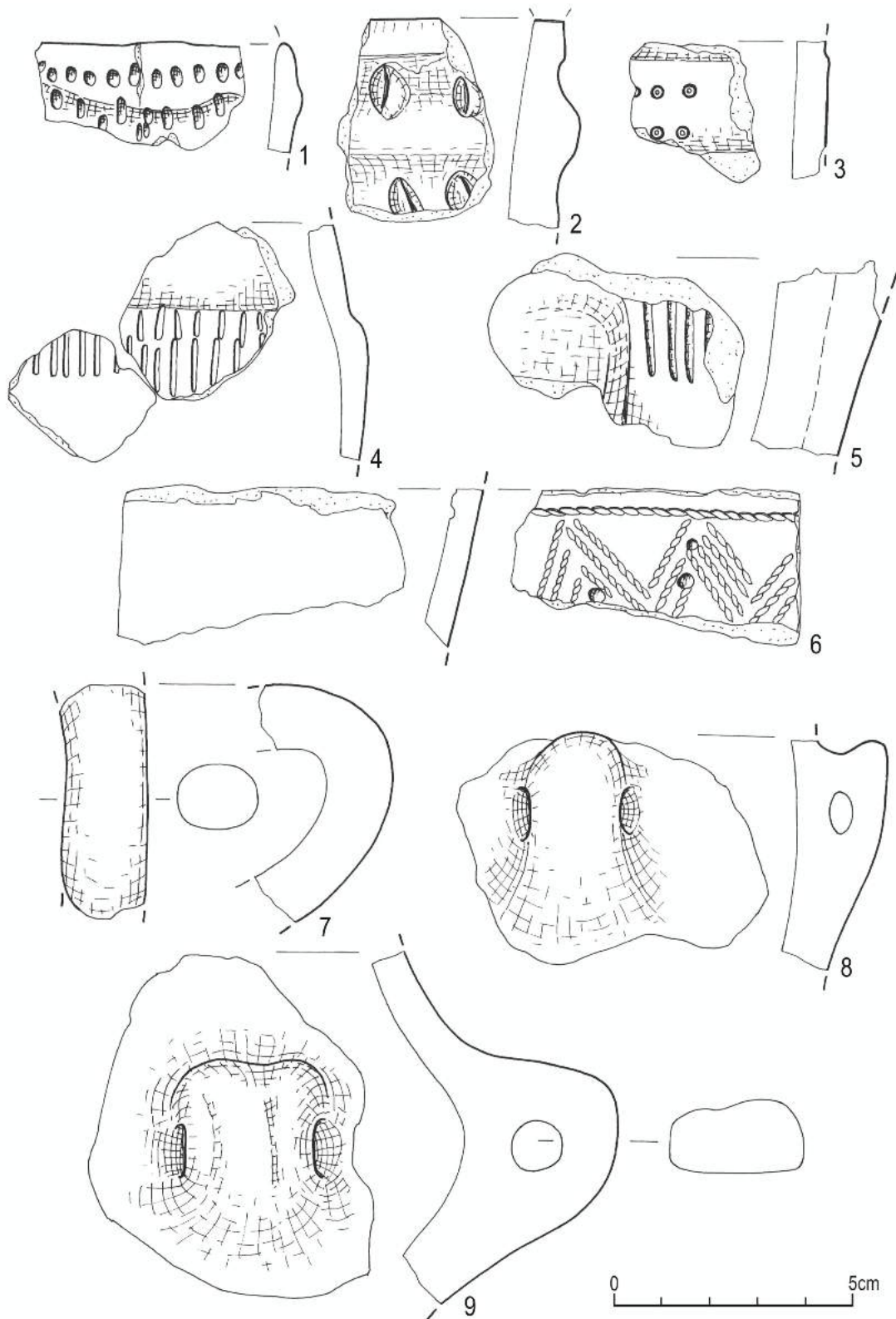
Ryc. 5.7. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych:
1-7 – wykop I, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



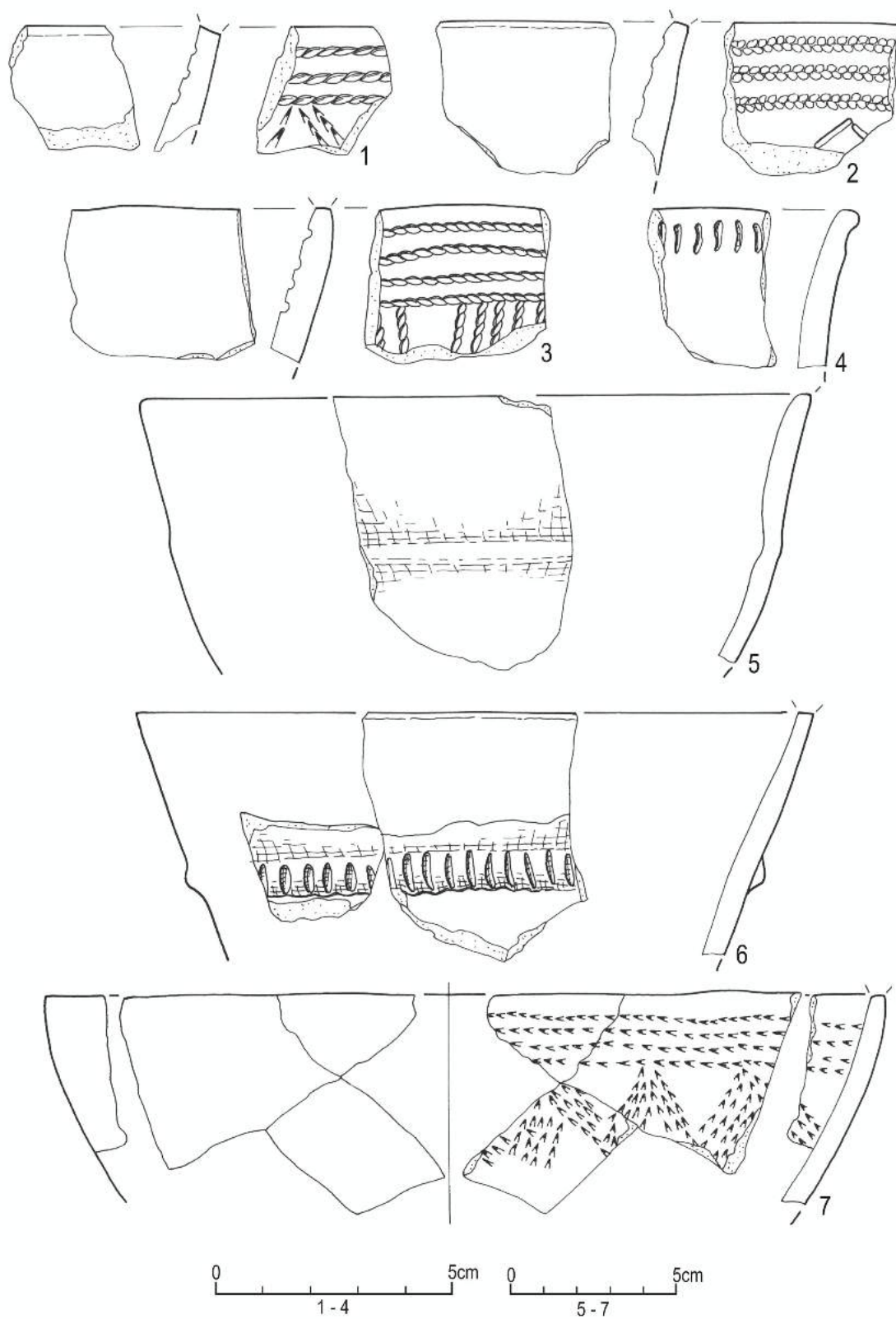
Ryc. 5.8. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych:
1-8 – wykop I, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



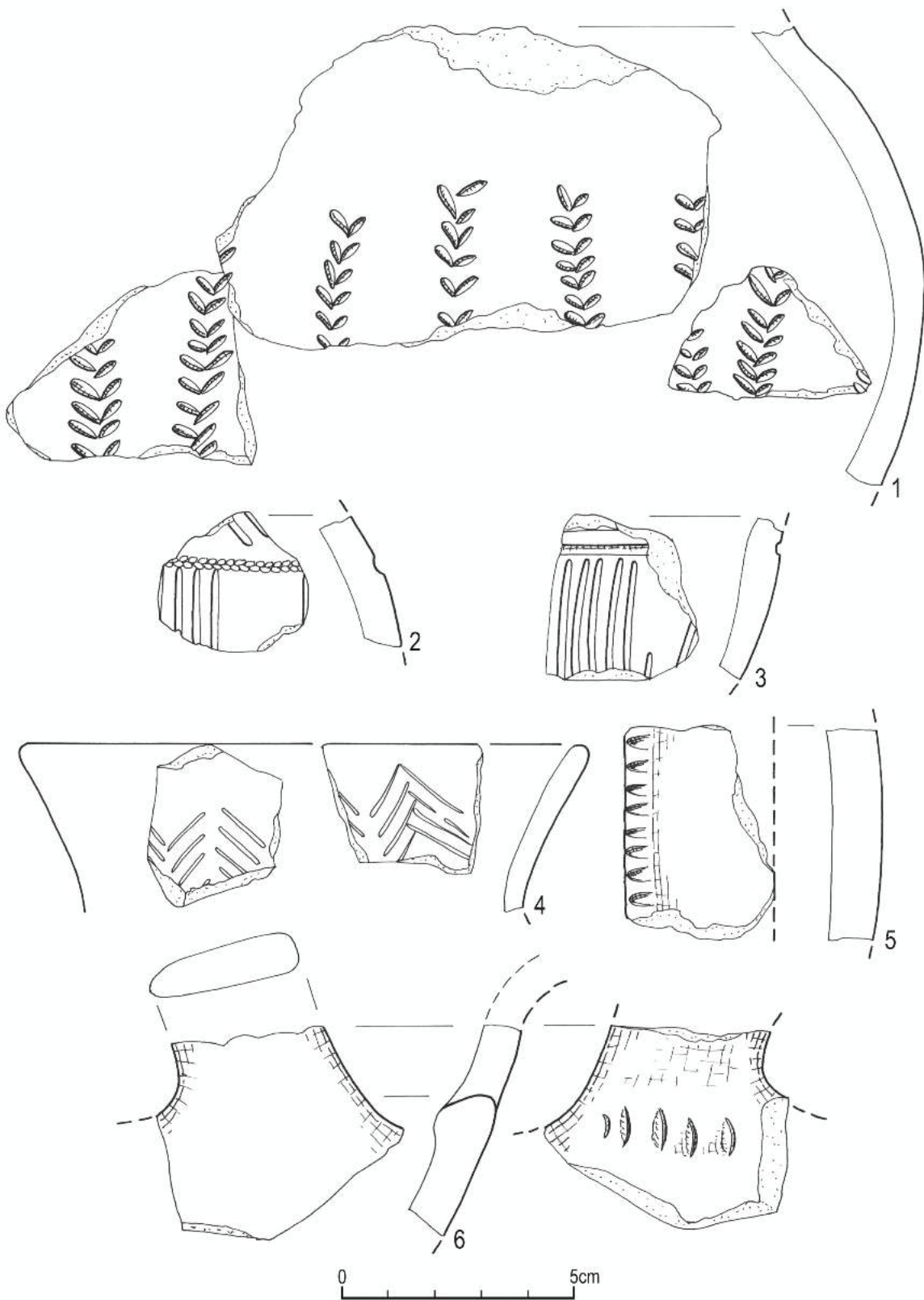
Ryc. 5.9. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-6 – wykop I, z czyszczenia. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



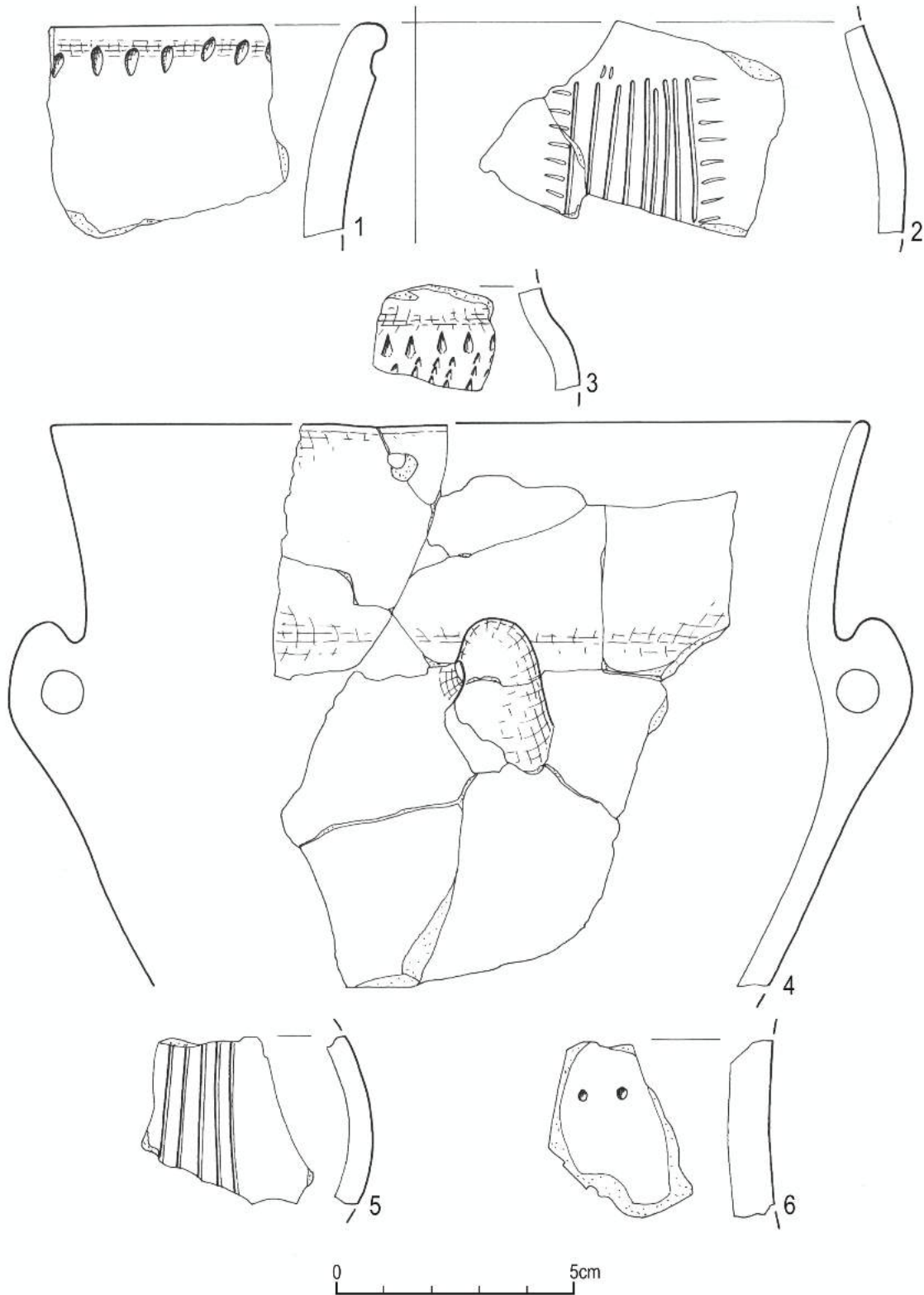
Ryc. 5.10. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-9 – wykop II, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



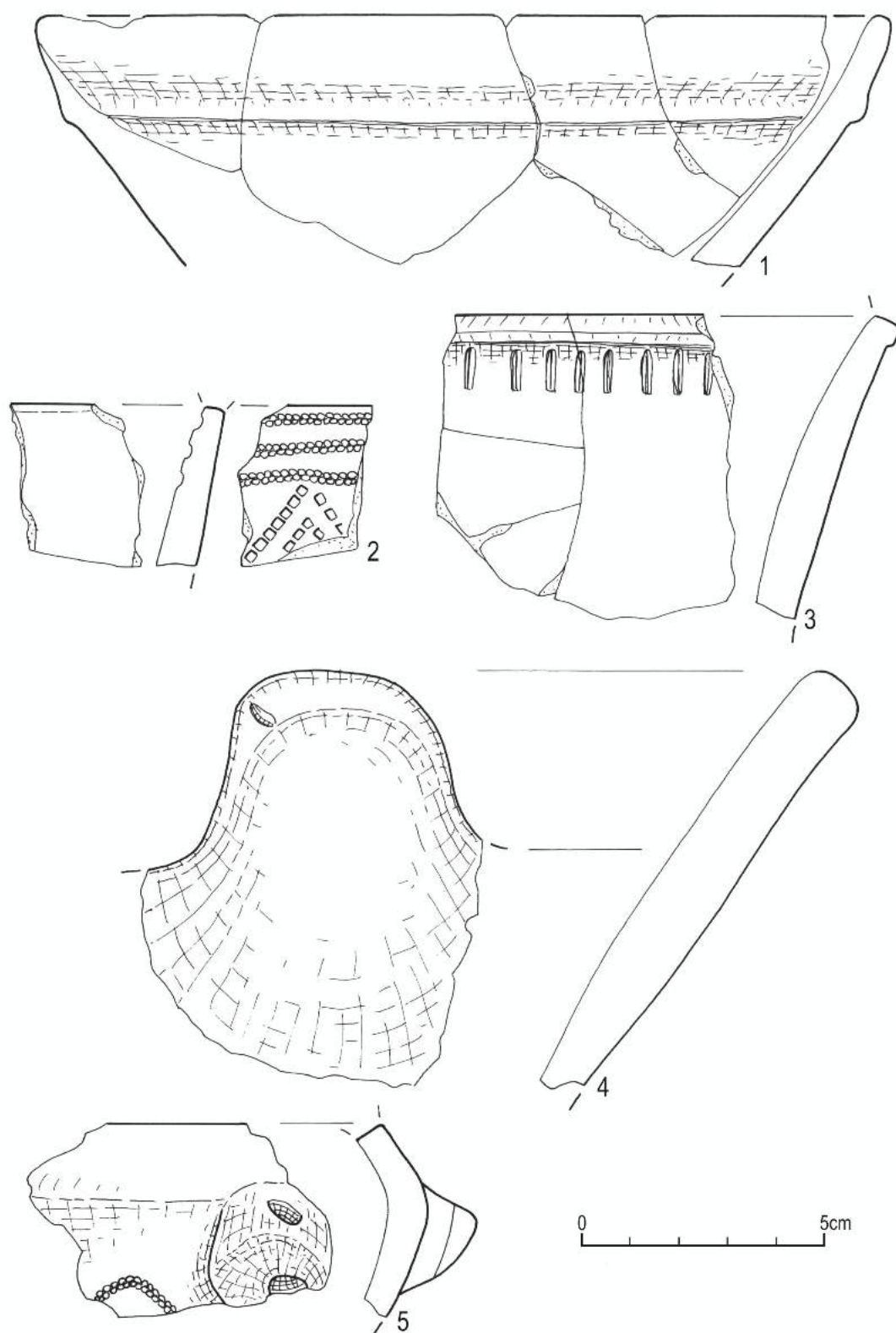
Ryc. 5.11. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-7 – wykop III, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



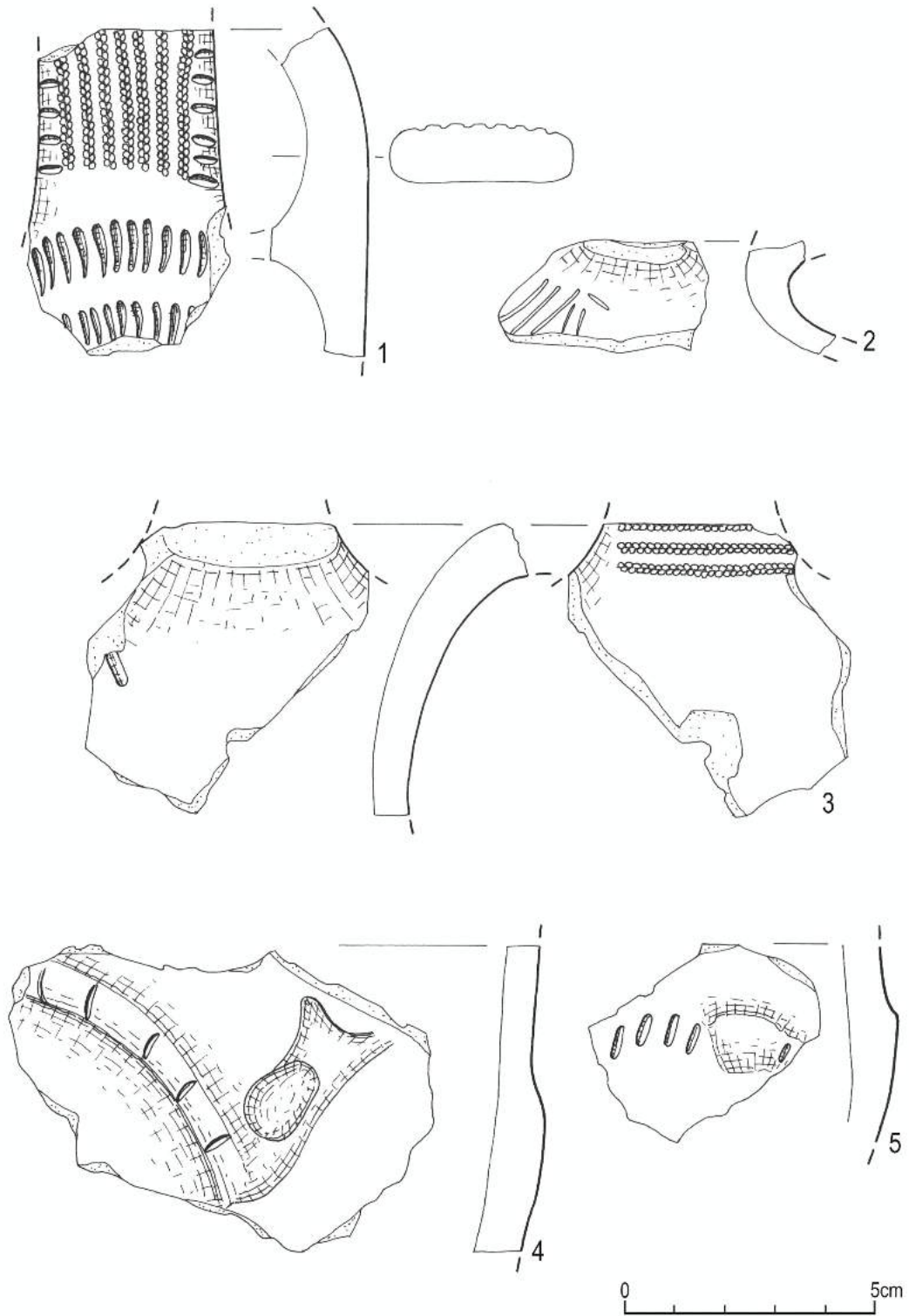
Ryc. 5.12. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3,5-6 – wykop III, warstwa II; 4 – wykop IV, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



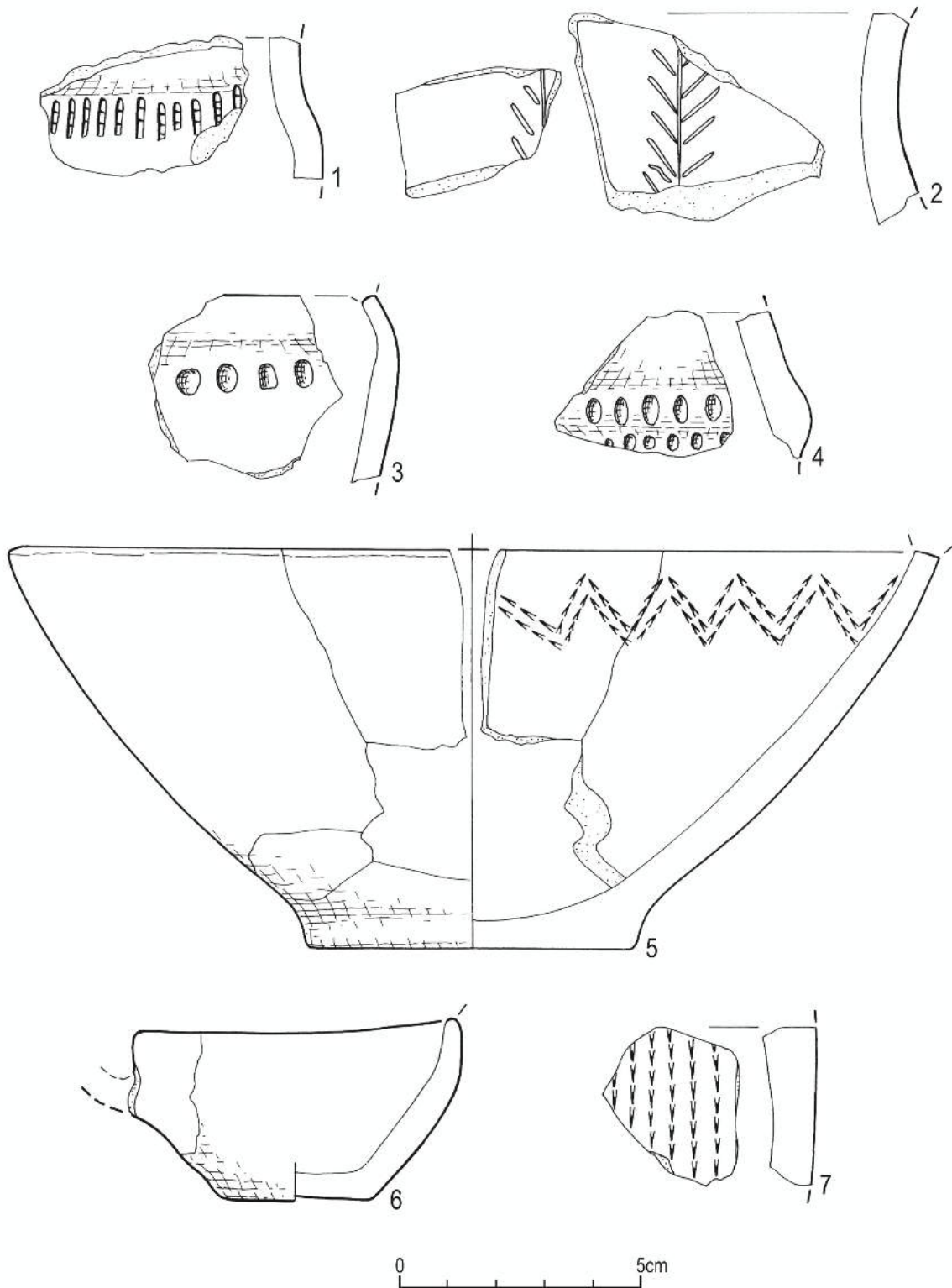
Ryc. 5.13. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – wykop IV, warstwa II; 5-6 – wykop V, warstwa I. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



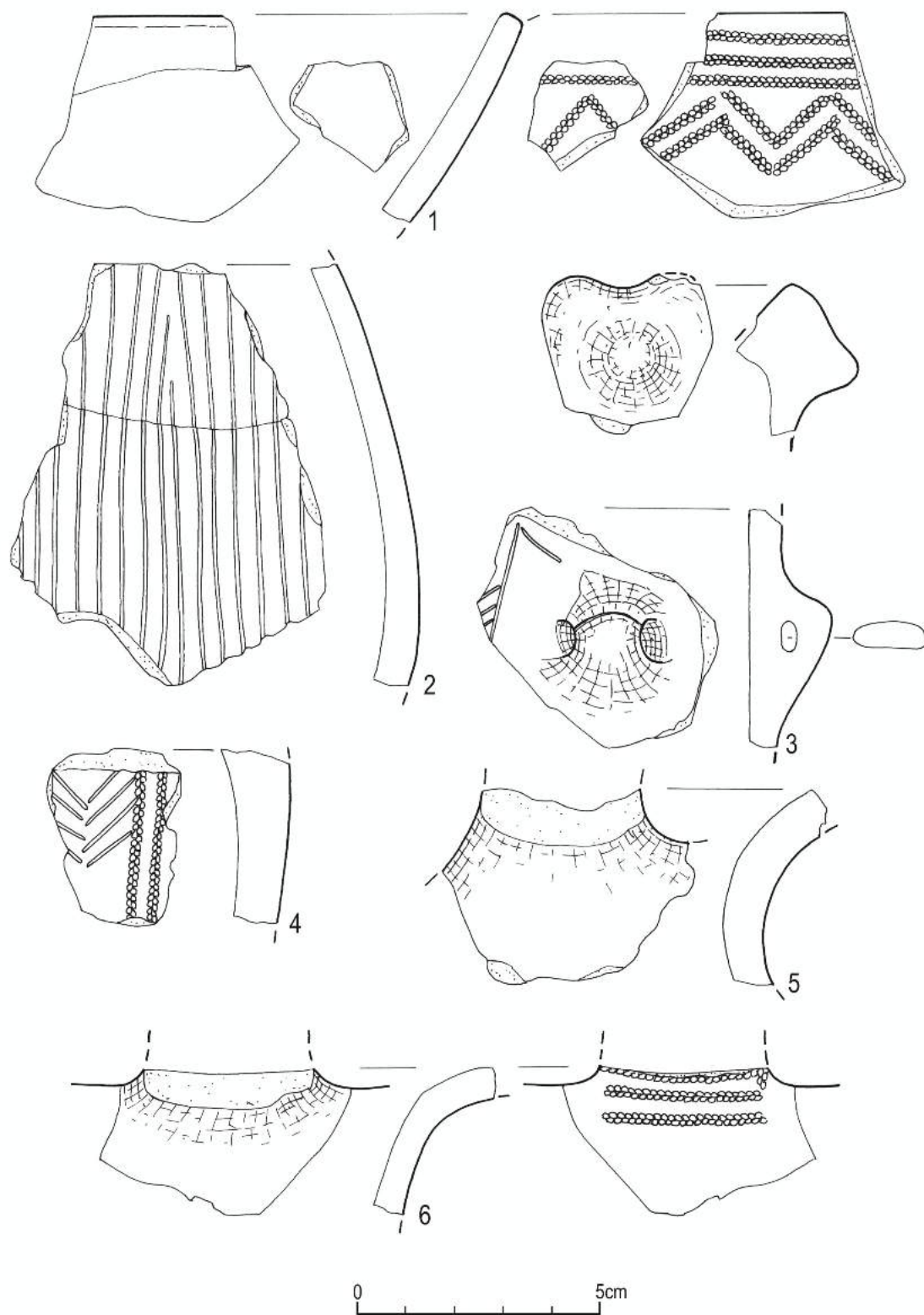
Ryc. 5.14. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – wykop V, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



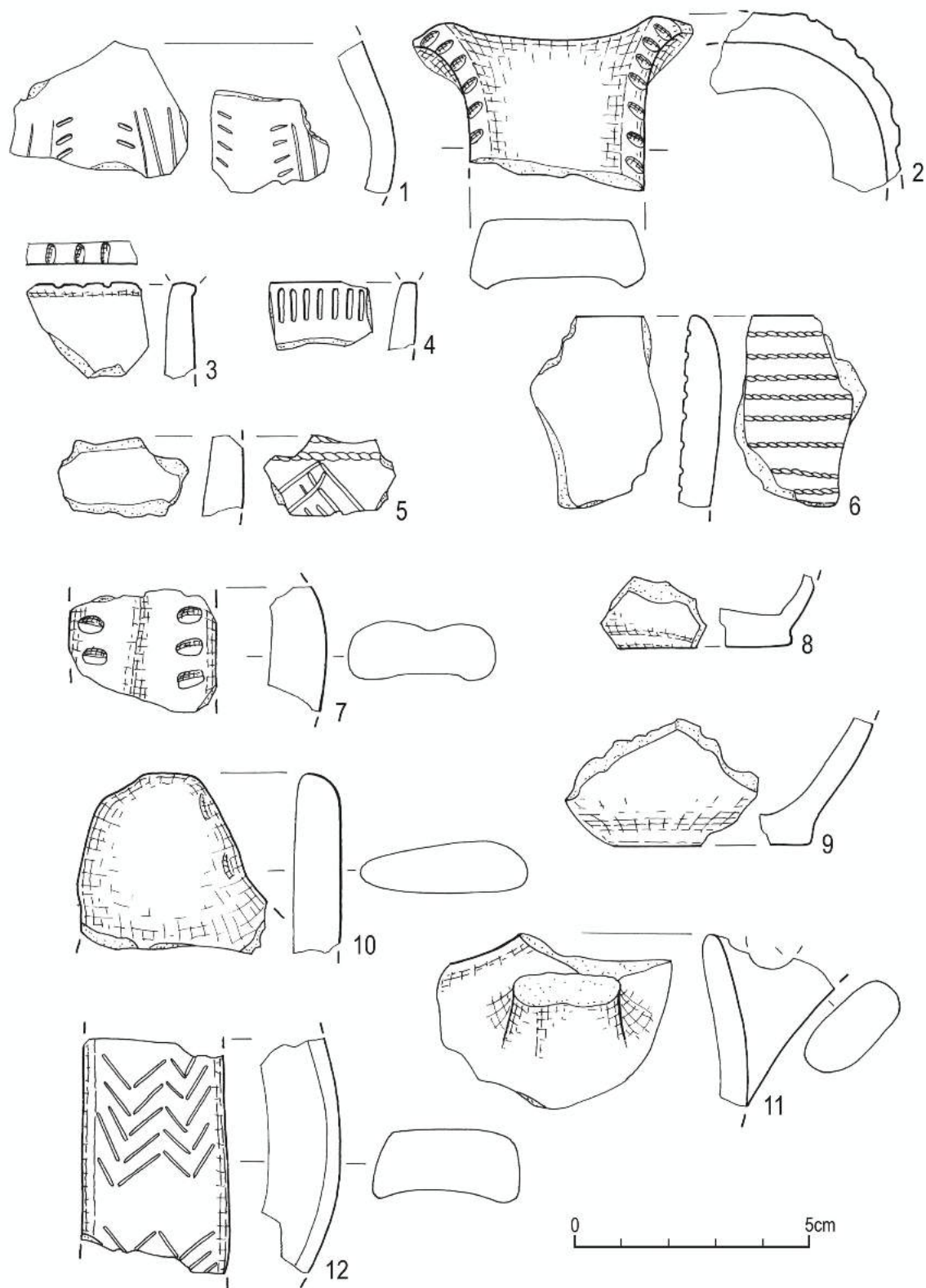
Ryc. 5.15. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – wykop V, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



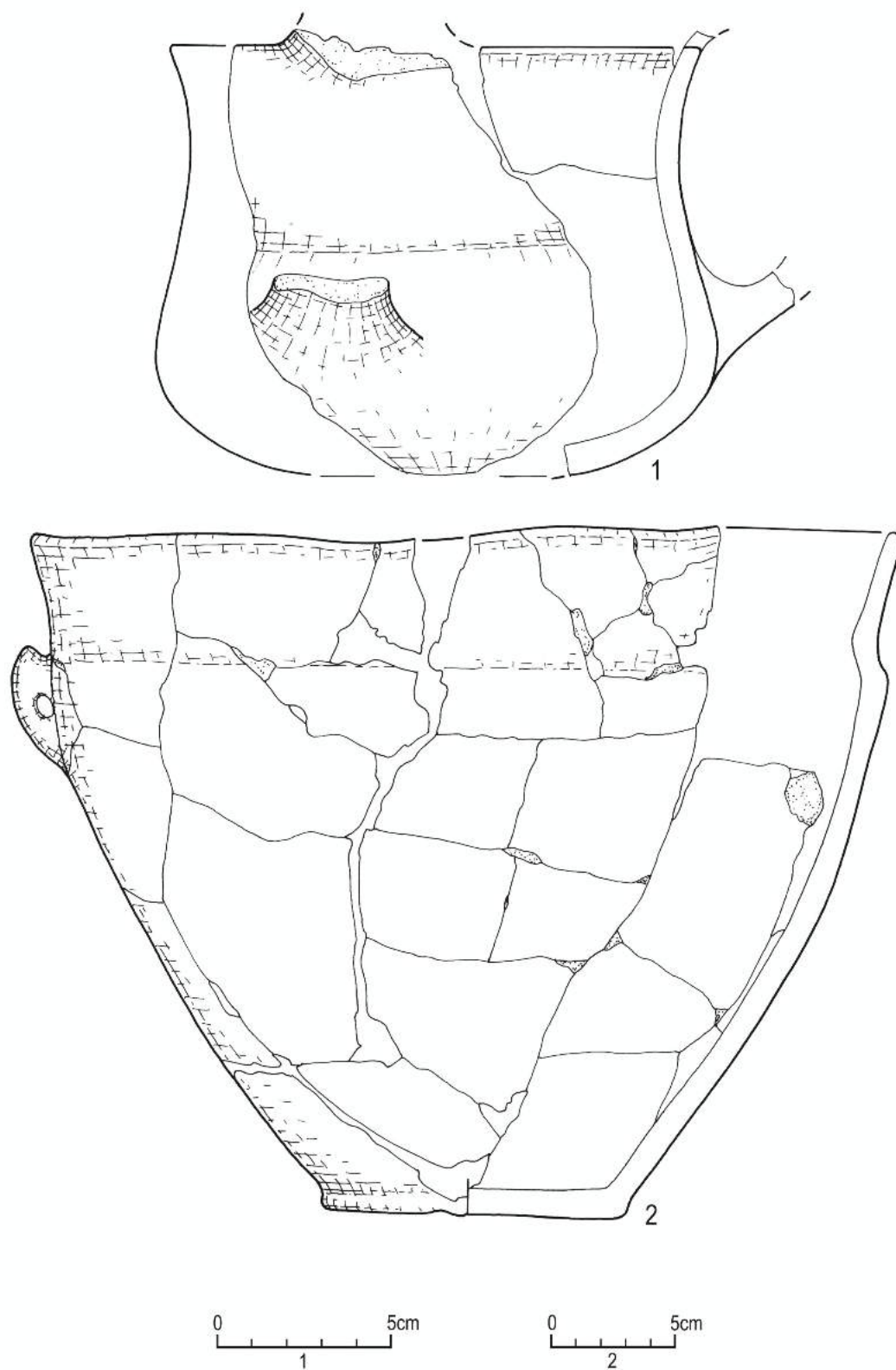
Ryc. 5.16. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – wykop V, warstwa II; 5-7 – wykop VI, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



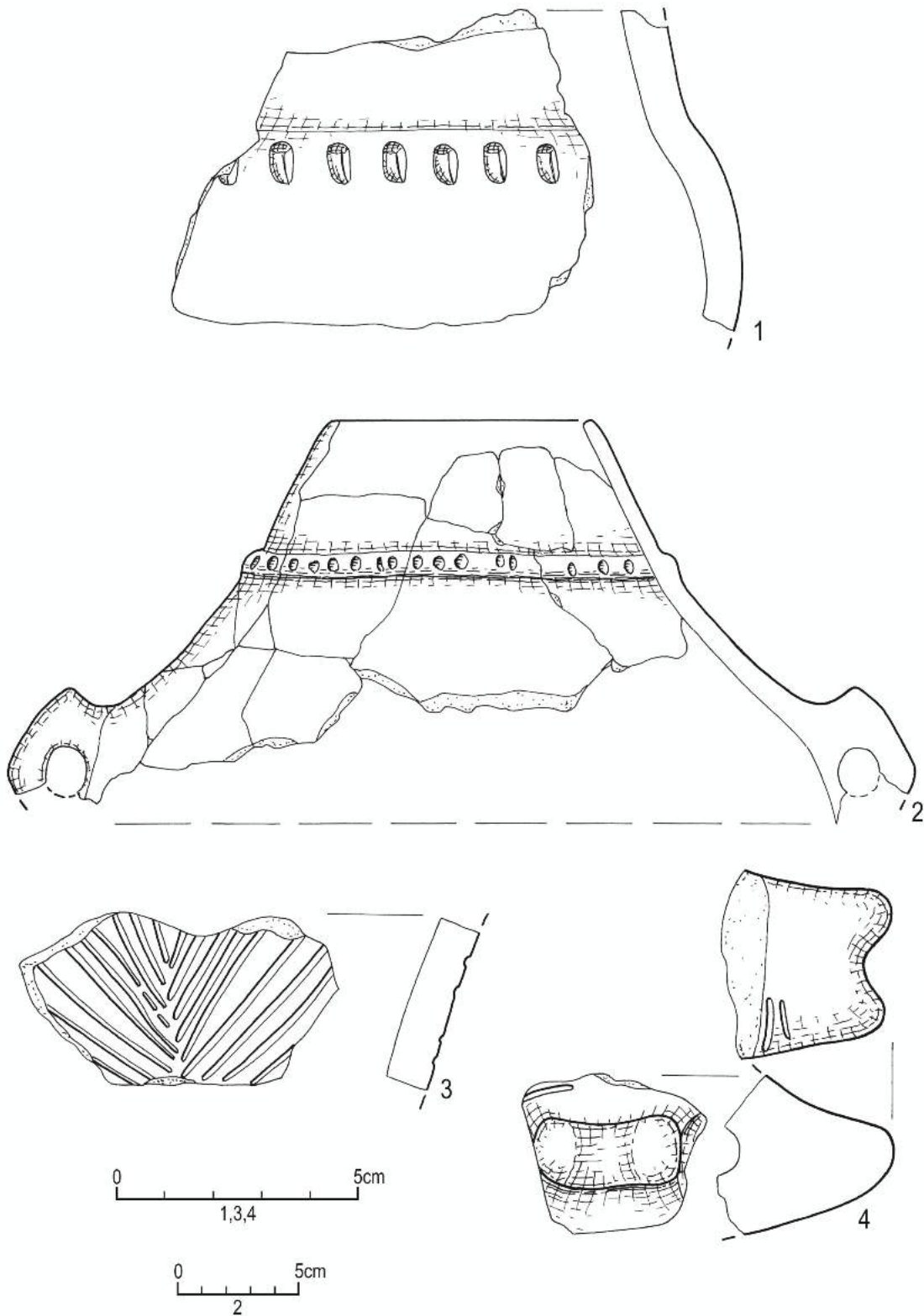
Ryc. 5.17. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-6 – wykop VI, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



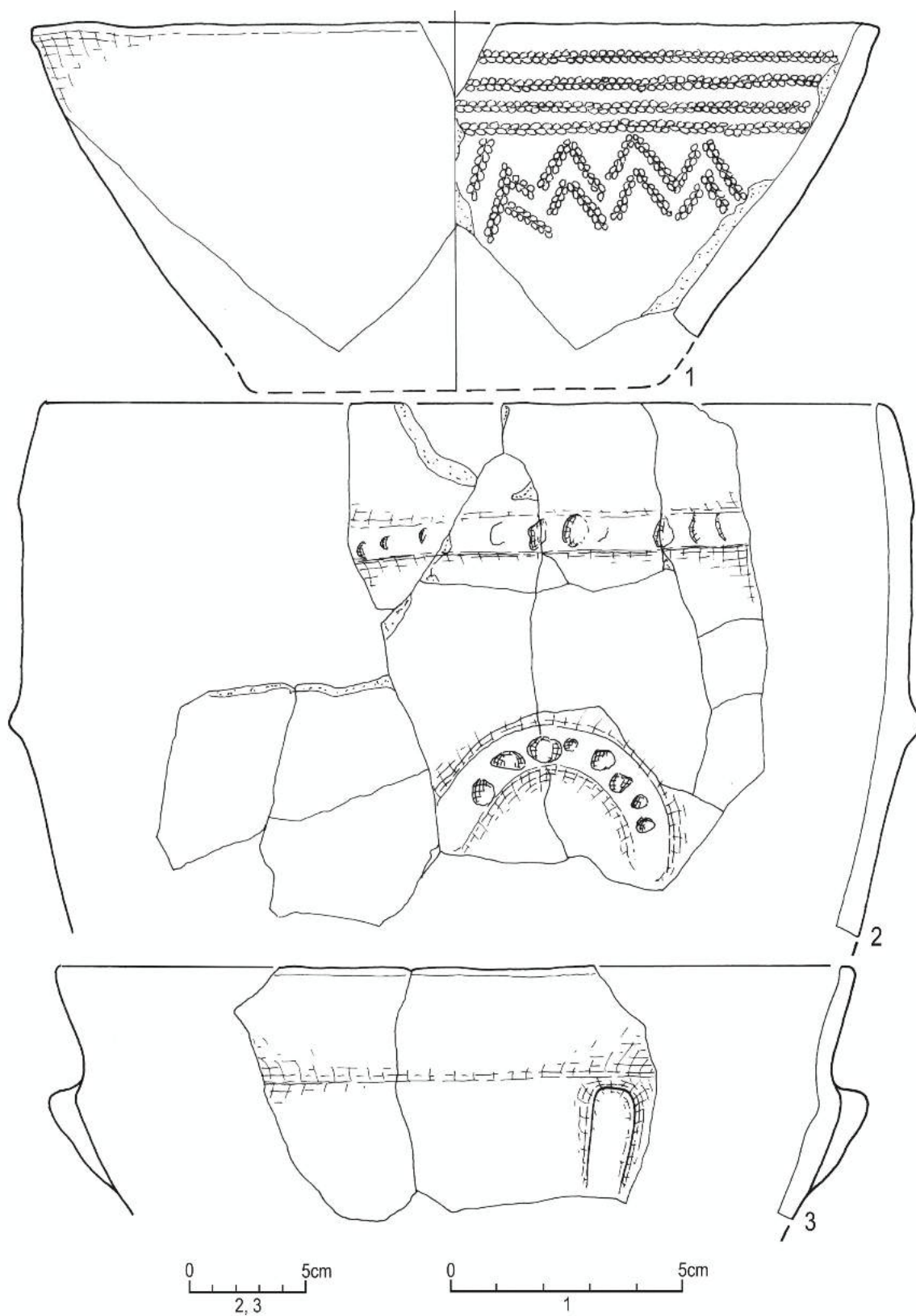
Ryc. 5.18. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – wykop VIII, warstwa I; 2-8 – rów I; 9-12 – wykop VIII, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



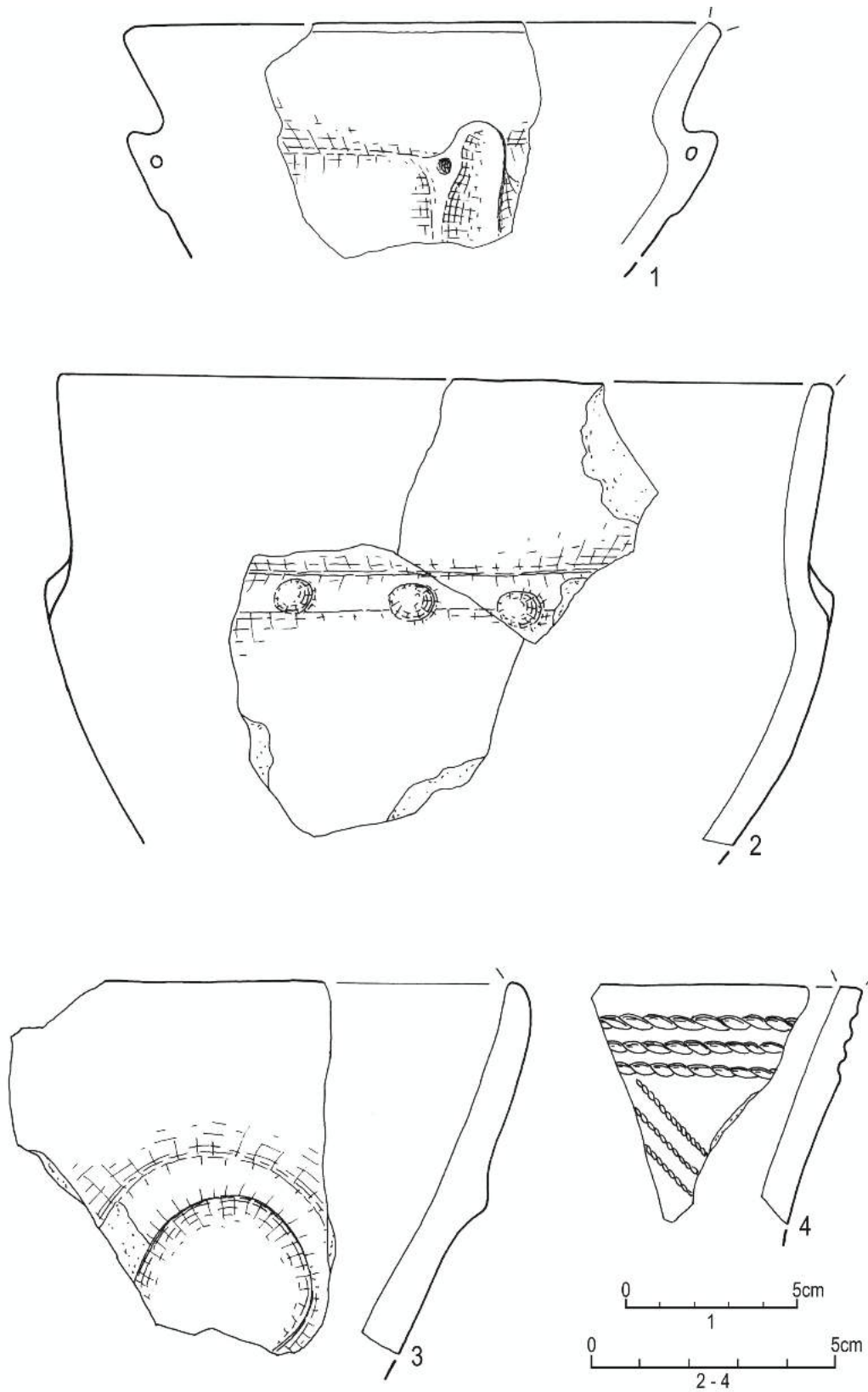
Ryc. 5.19. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – wykop X, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



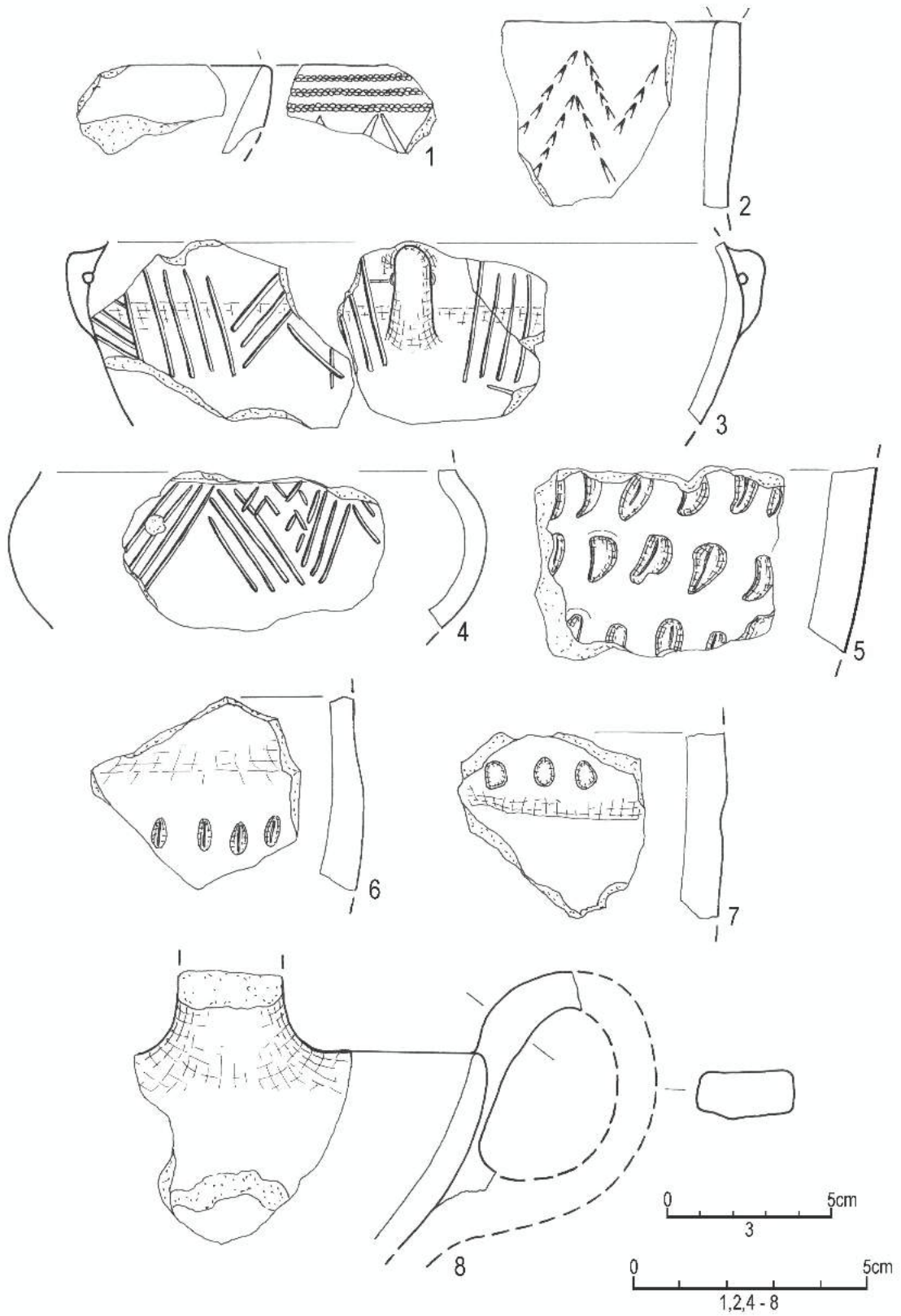
Ryc. 5.20. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – wykop X, warstwa II; 2 – wykop XI, warstwa I; 3-4 – wykop XI, warstwa II. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



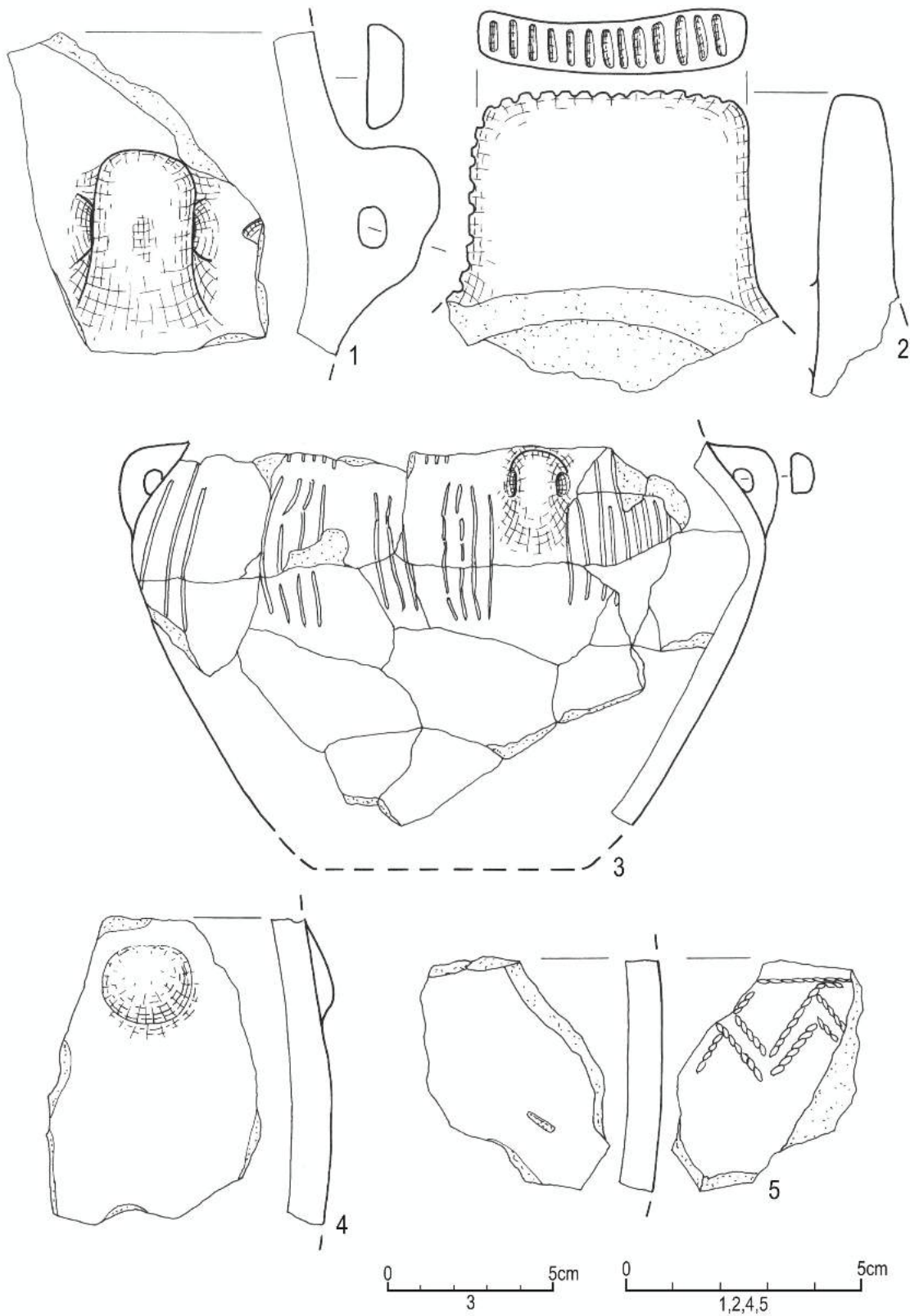
Ryc. 5.21. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – „chata 1”. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



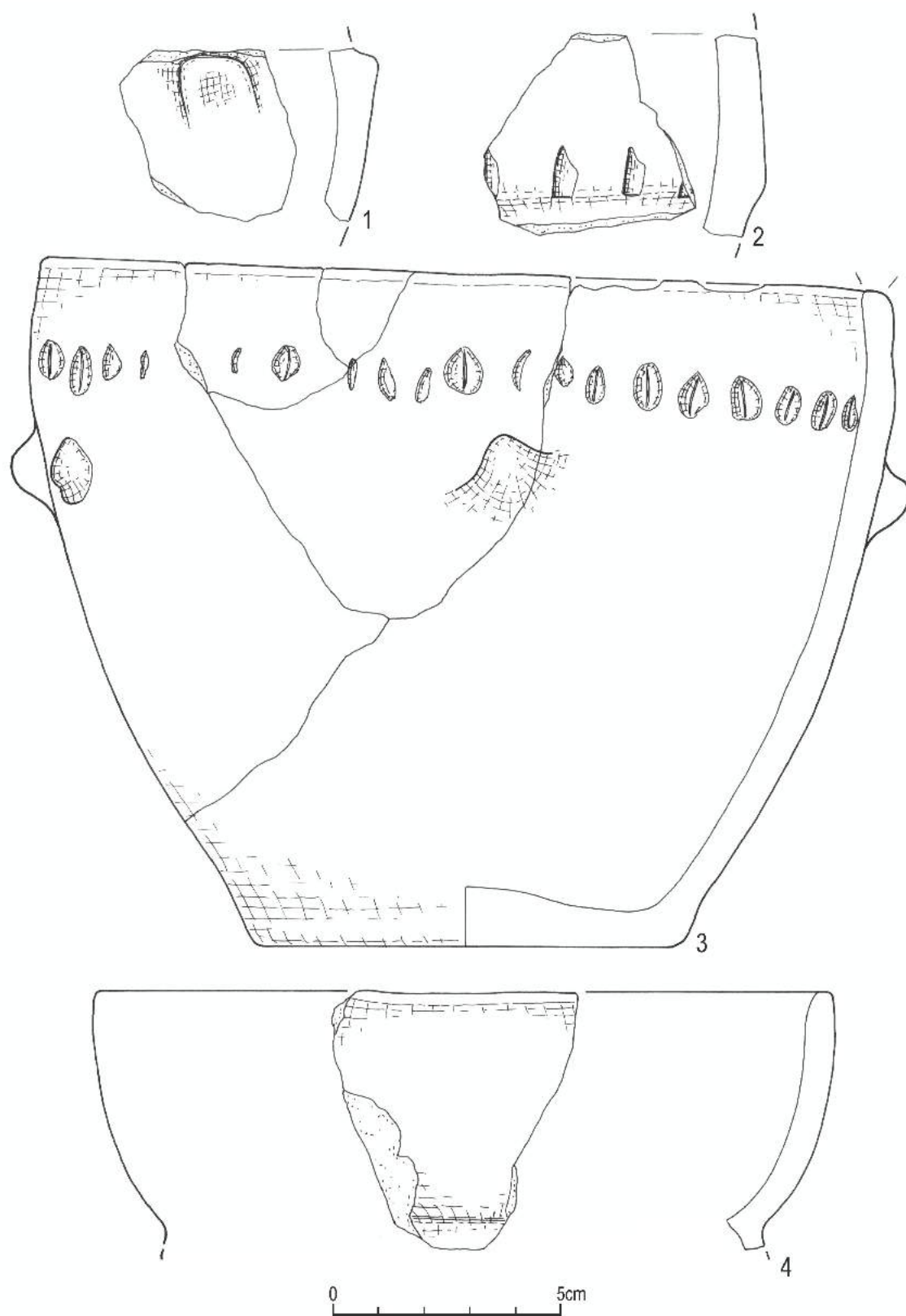
Ryc. 5.22. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – „chata 1”. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



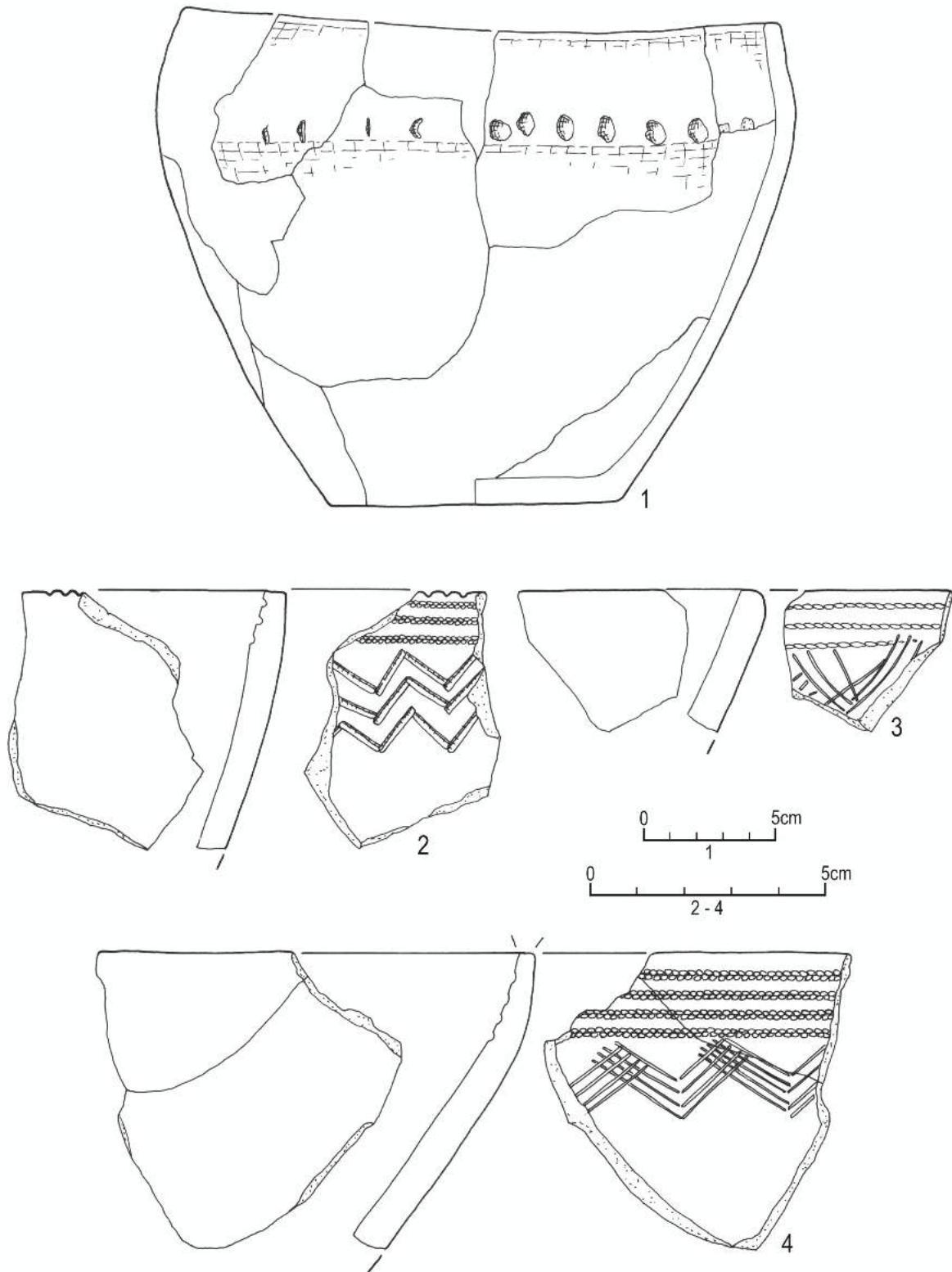
Ryc. 5.23. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-8 – „chata 1”. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



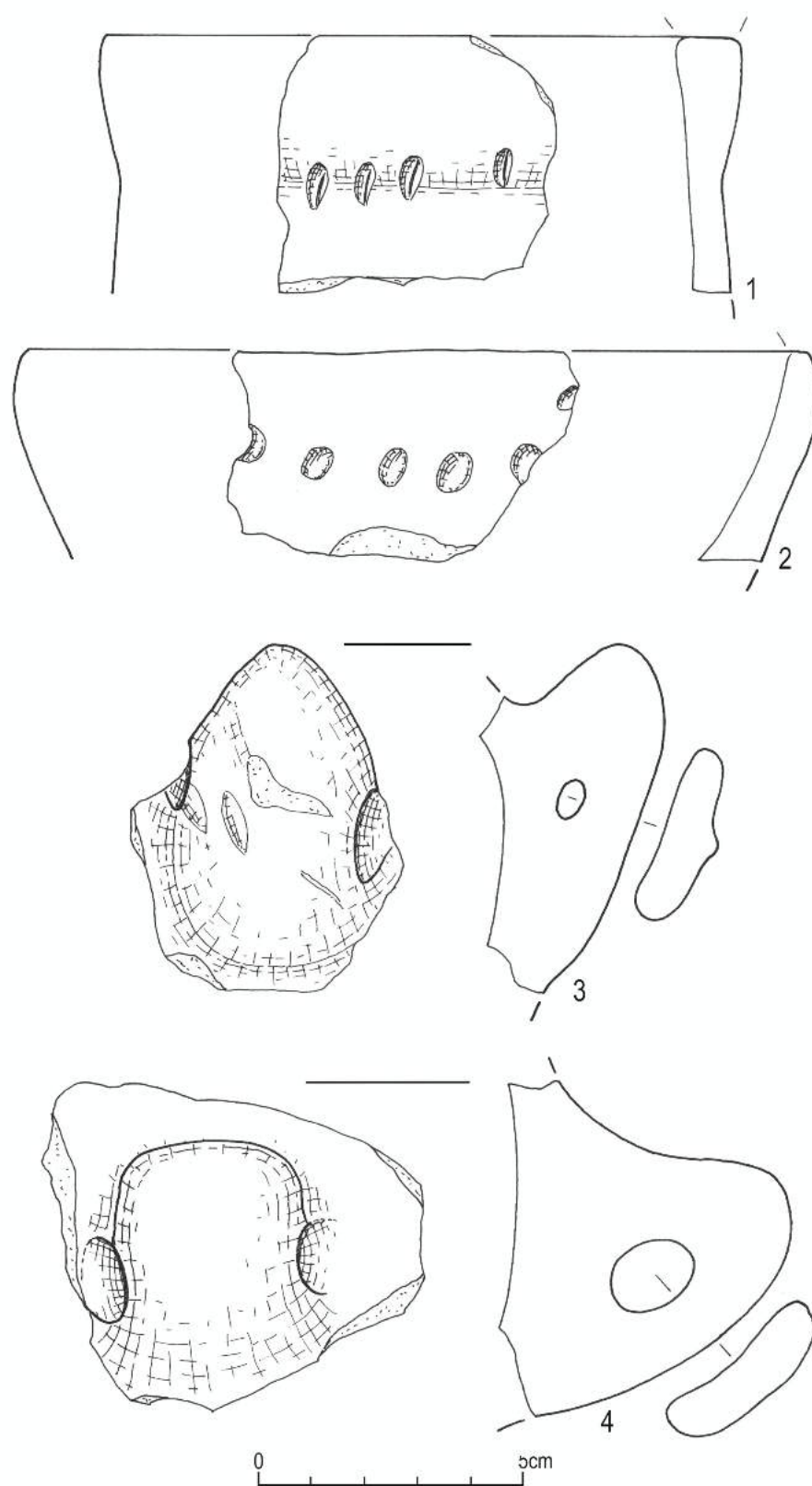
Ryc. 5.24. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – „chata 1”; 3 – „chata 2”; 4-5 – palenisko 1. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



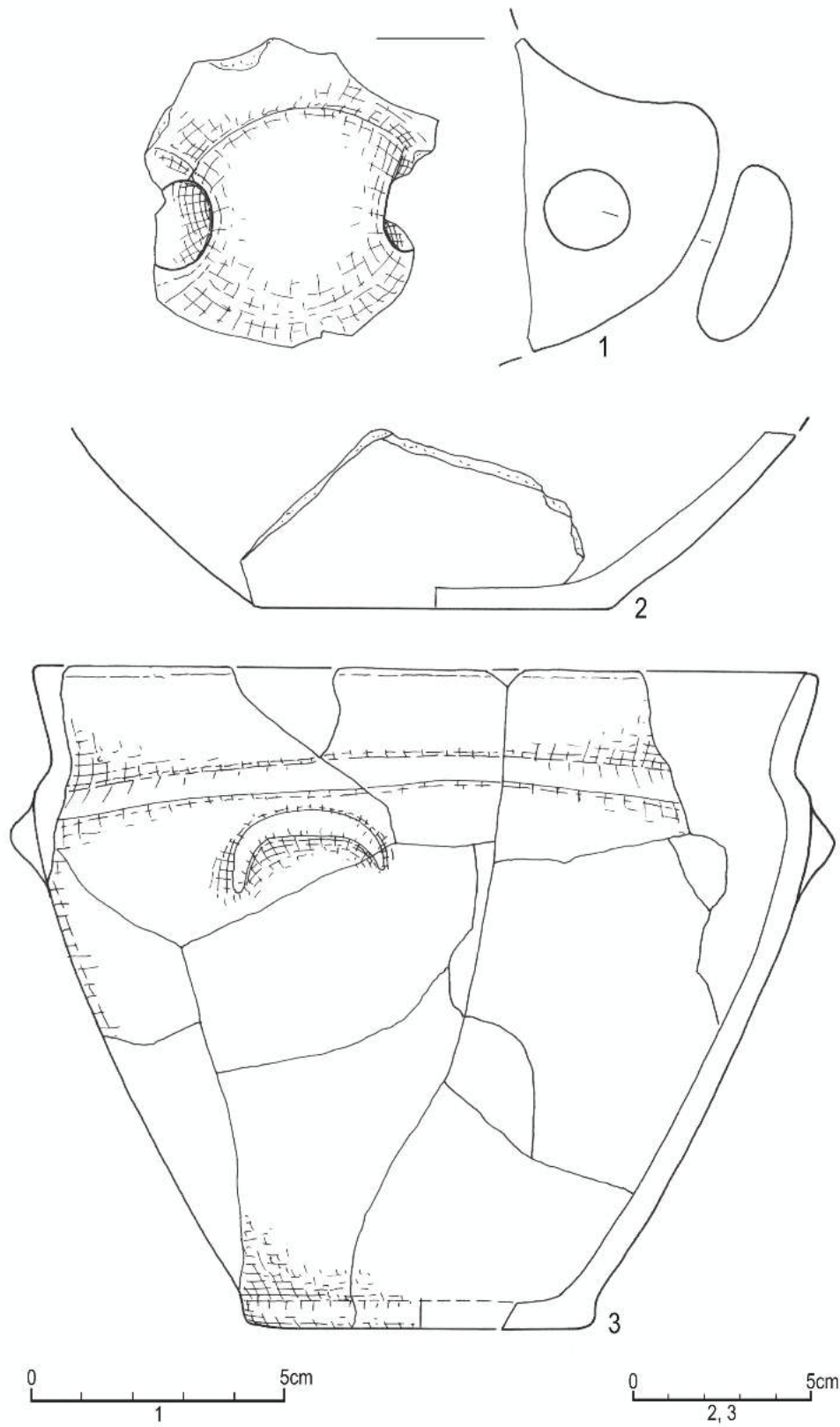
Ryc. 5.25. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – palenisko 1; 3 – jama 2; 4 – jama 4. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



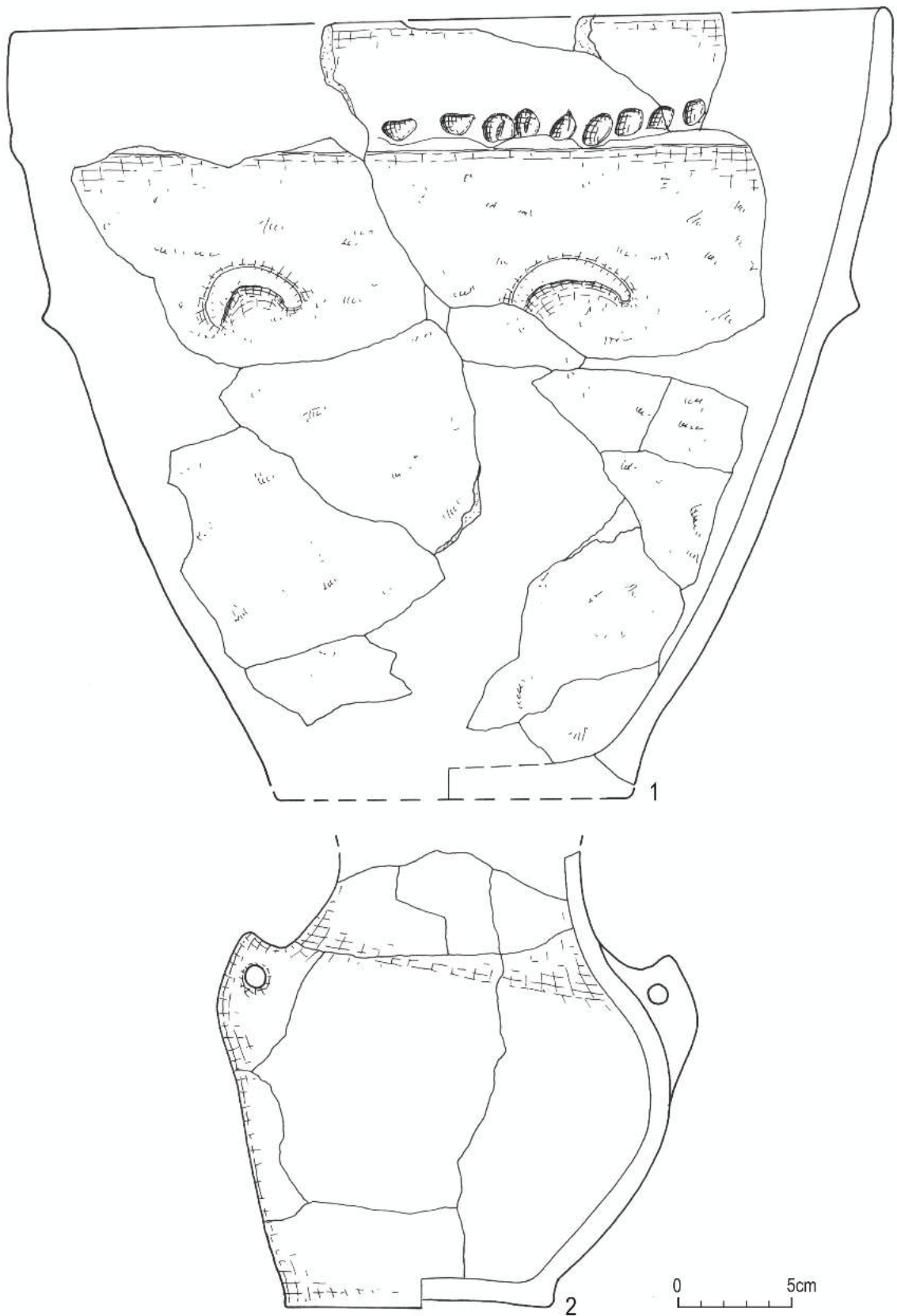
Ryc. 5.26. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 4. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



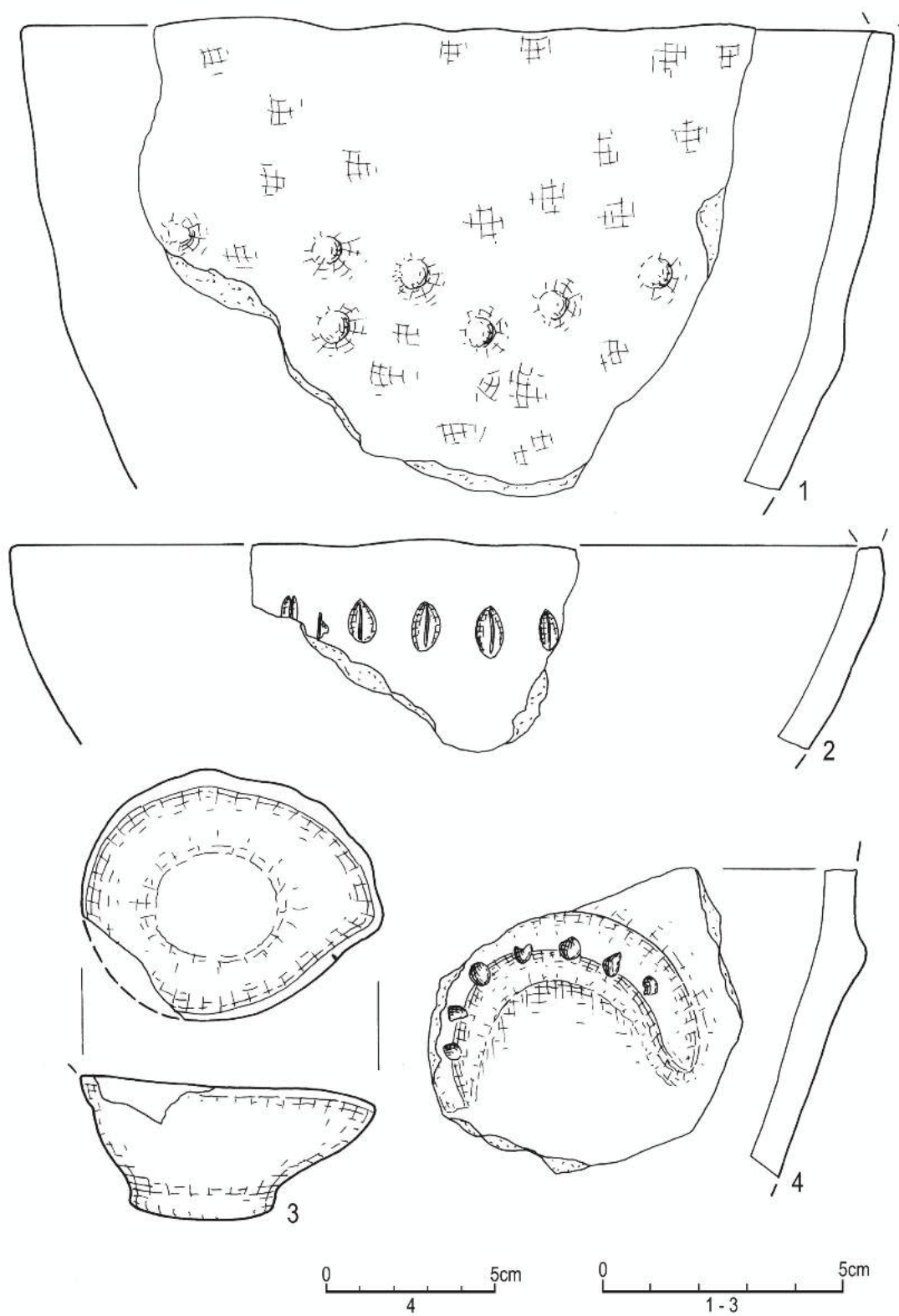
Ryc. 5.27. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 4. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



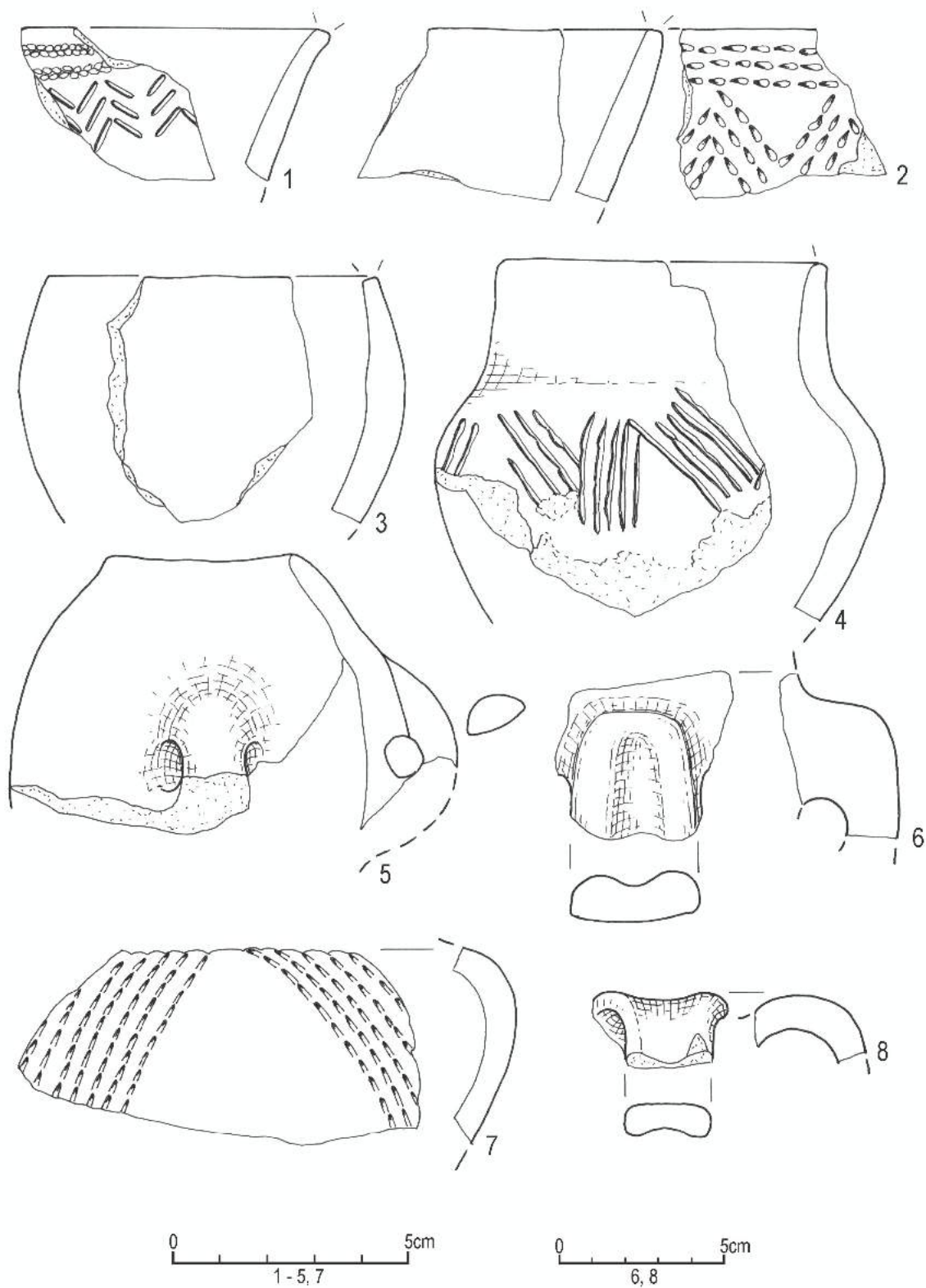
Ryc. 5.28. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 4; 3 – jama 6. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



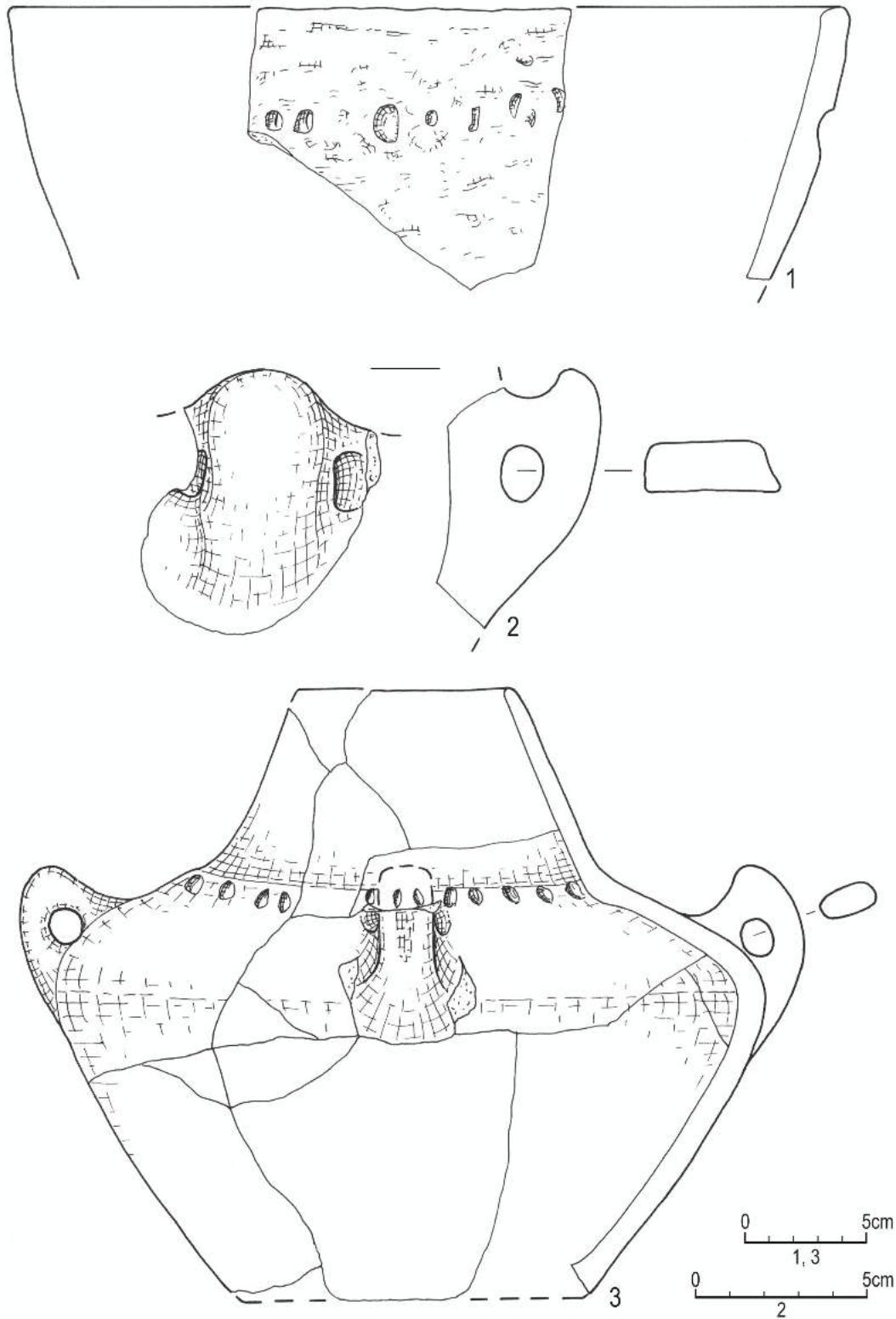
Ryc. 5.29. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 6. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



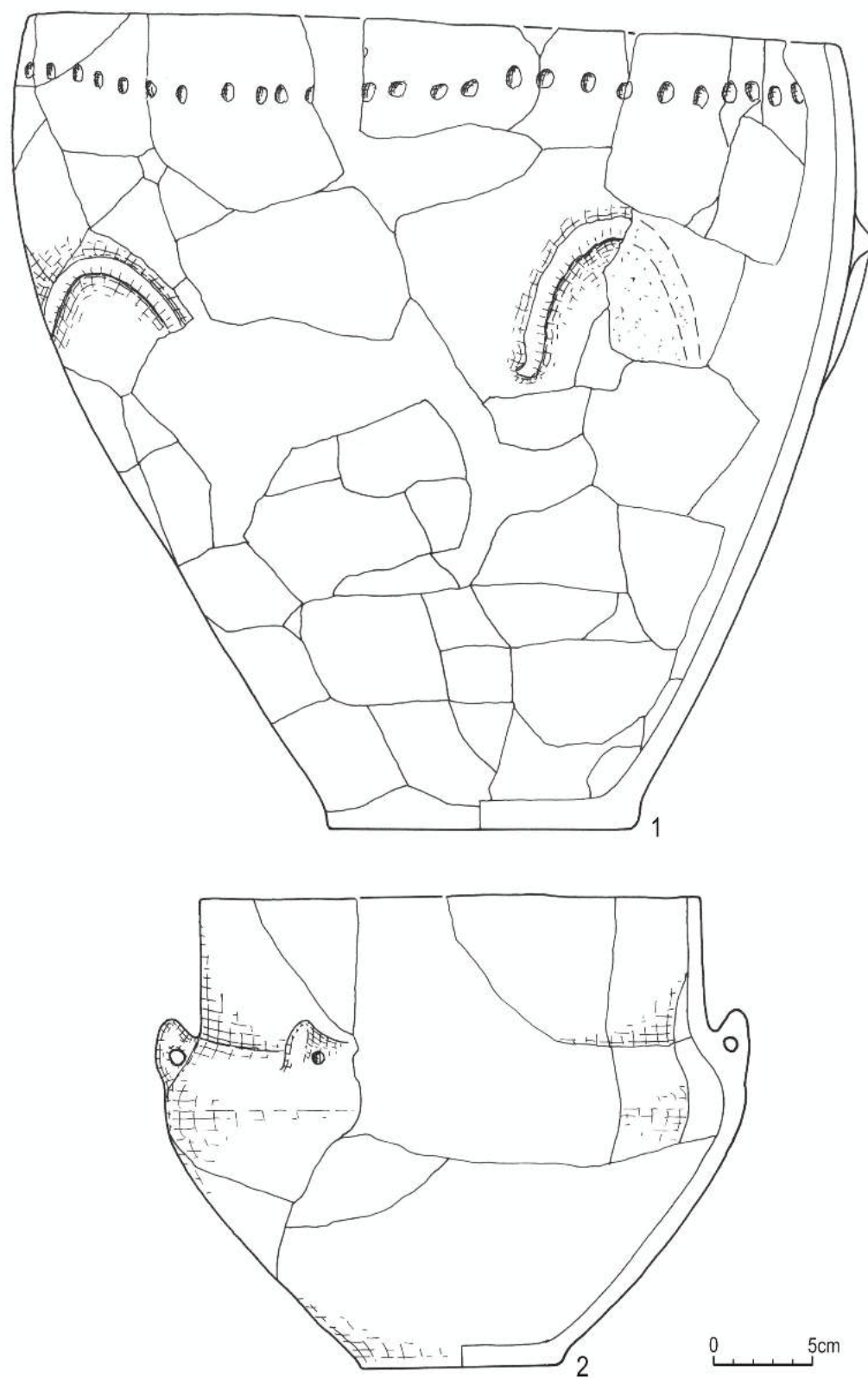
Ryc. 5.30. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 6. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



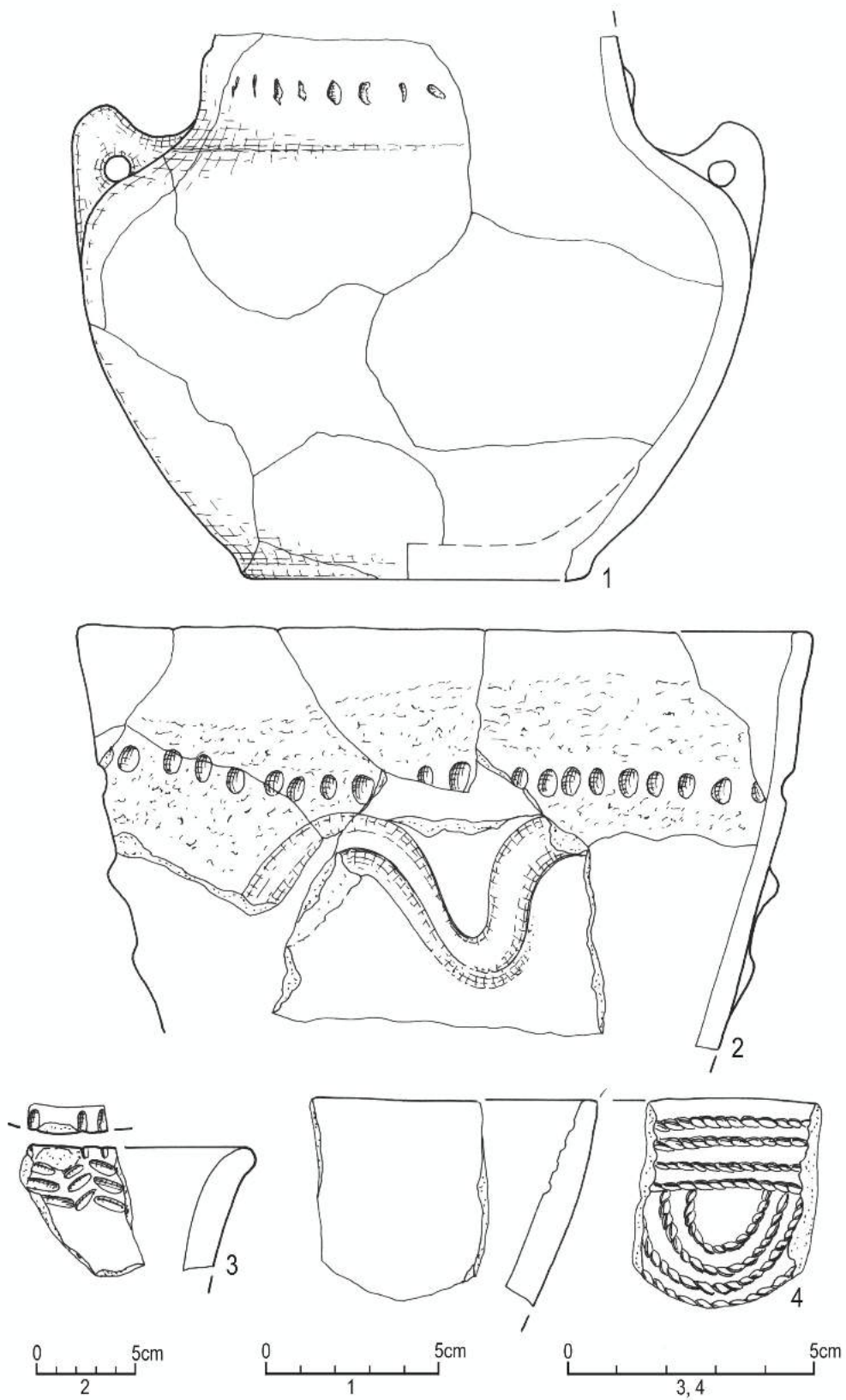
Ryc. 5.31. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 7; 3-8 – jama 9. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



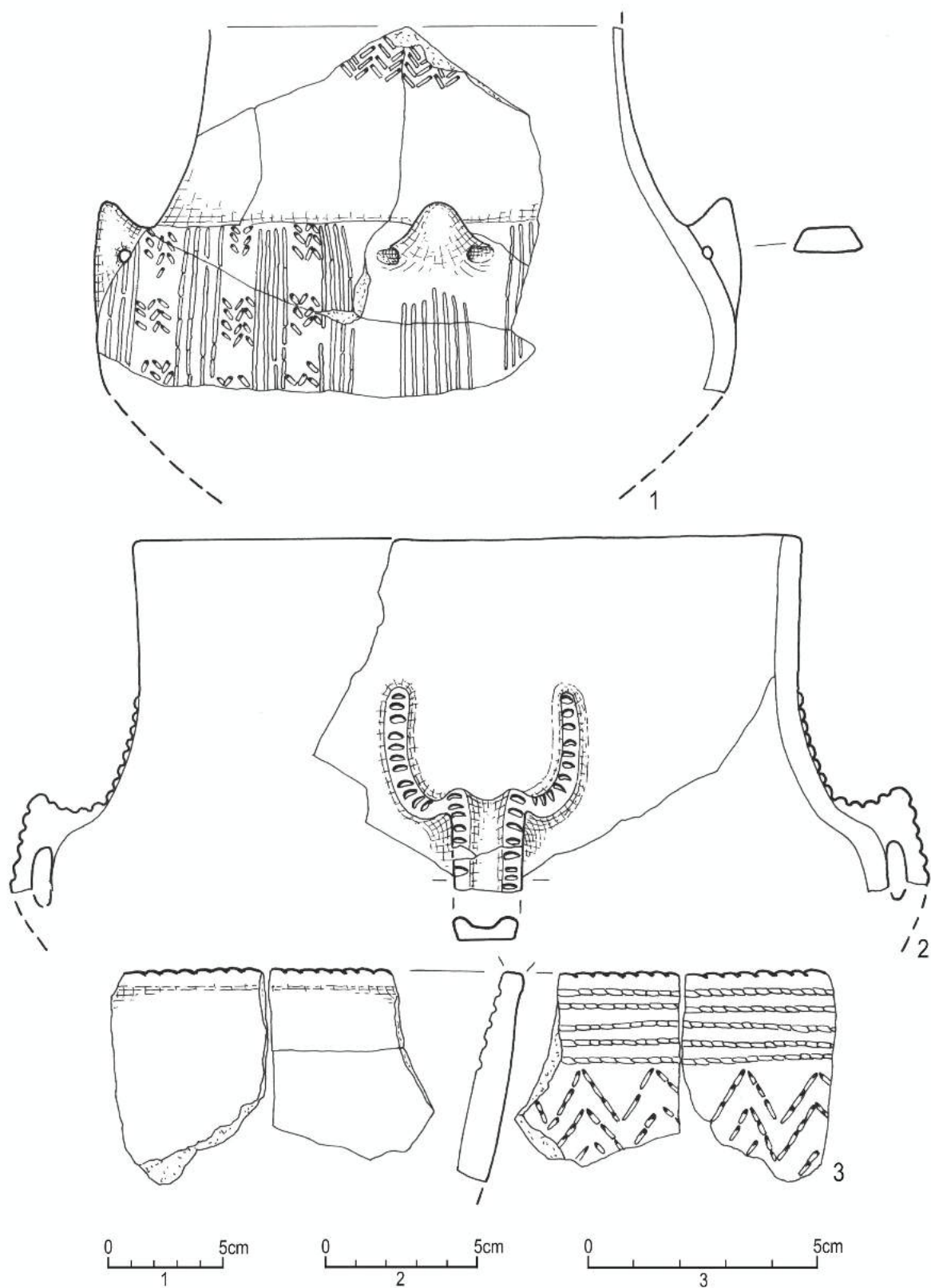
Ryc. 5.32. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 9A; 3 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



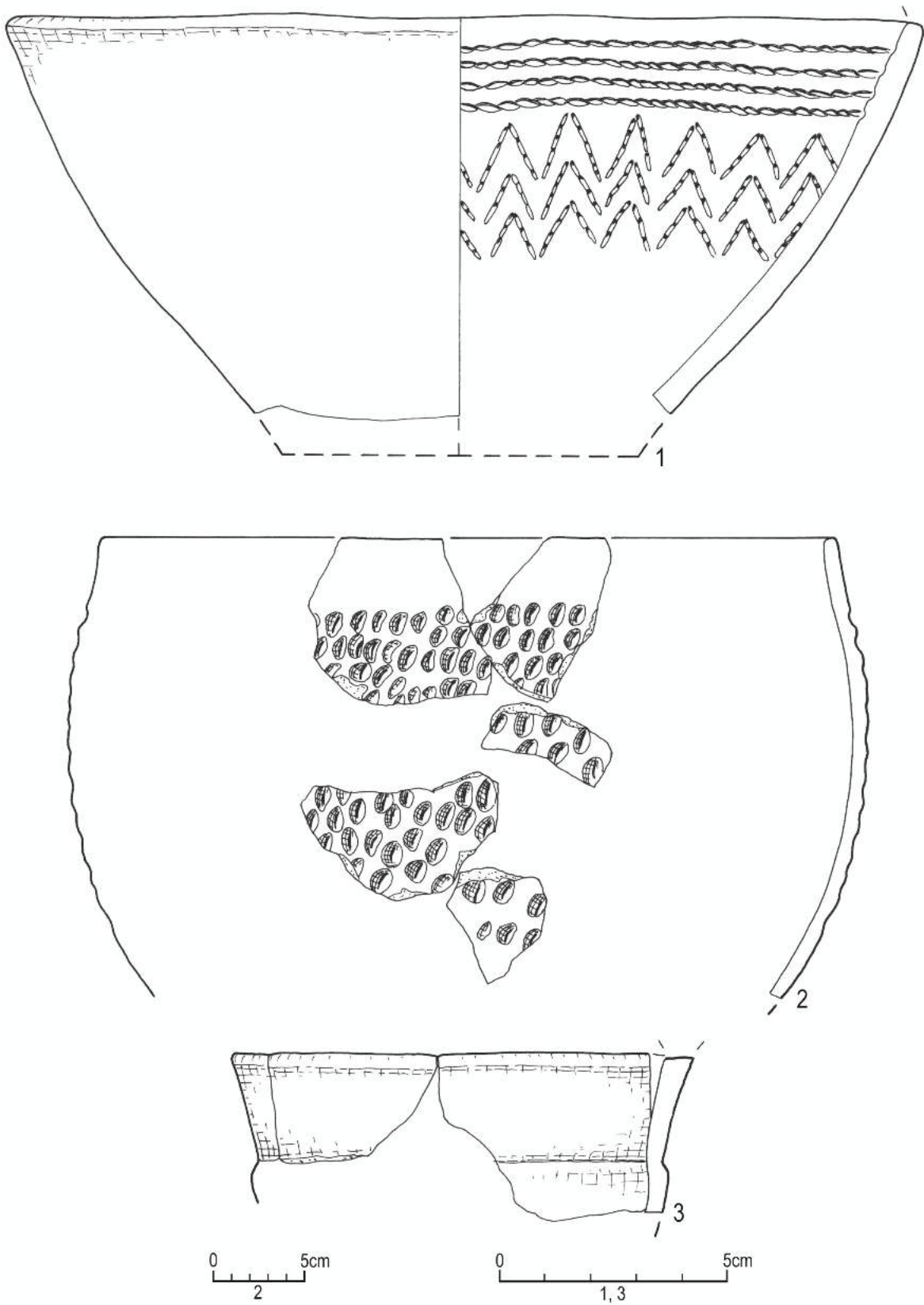
Ryc. 5.33. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



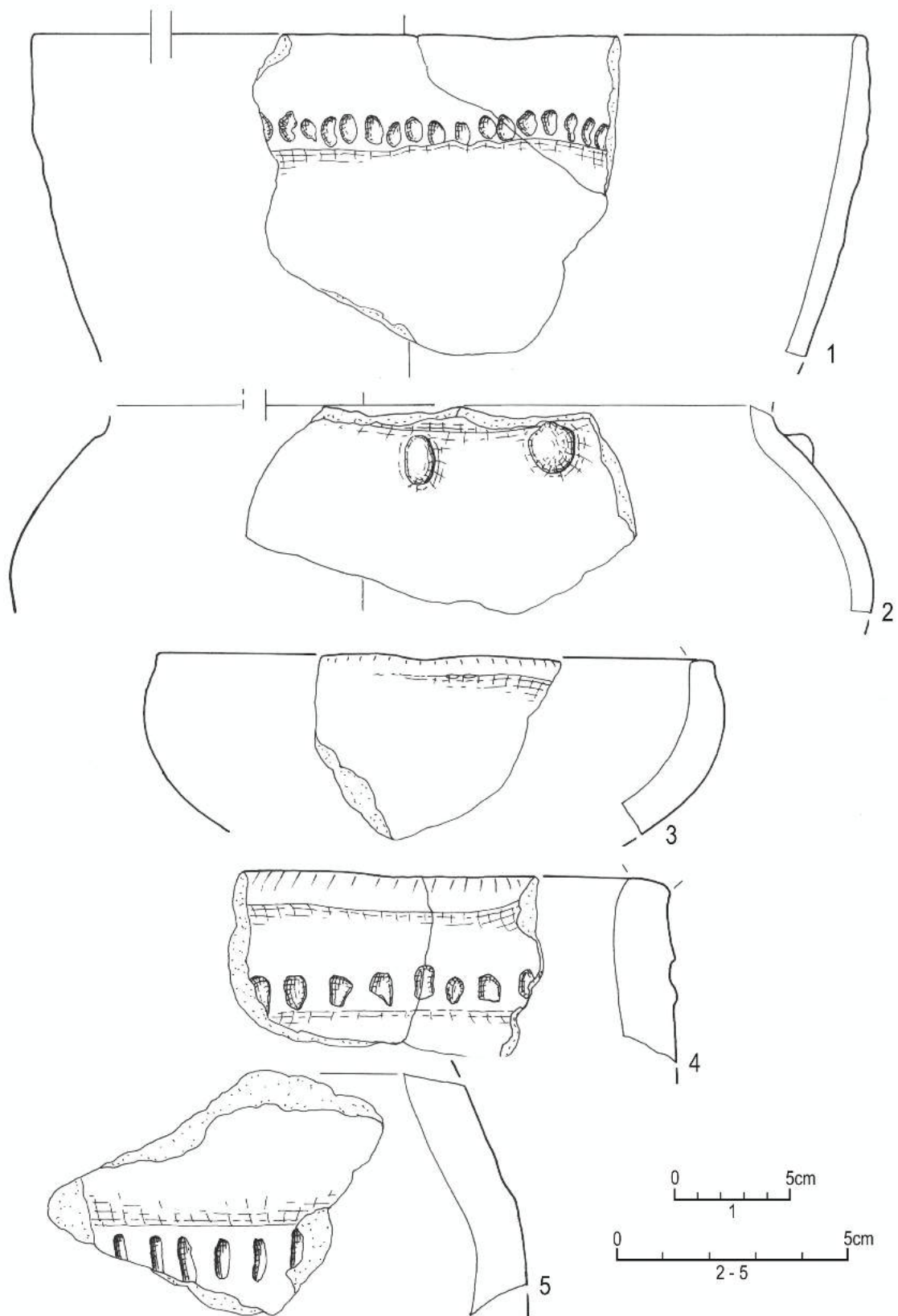
Ryc. 5.34. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



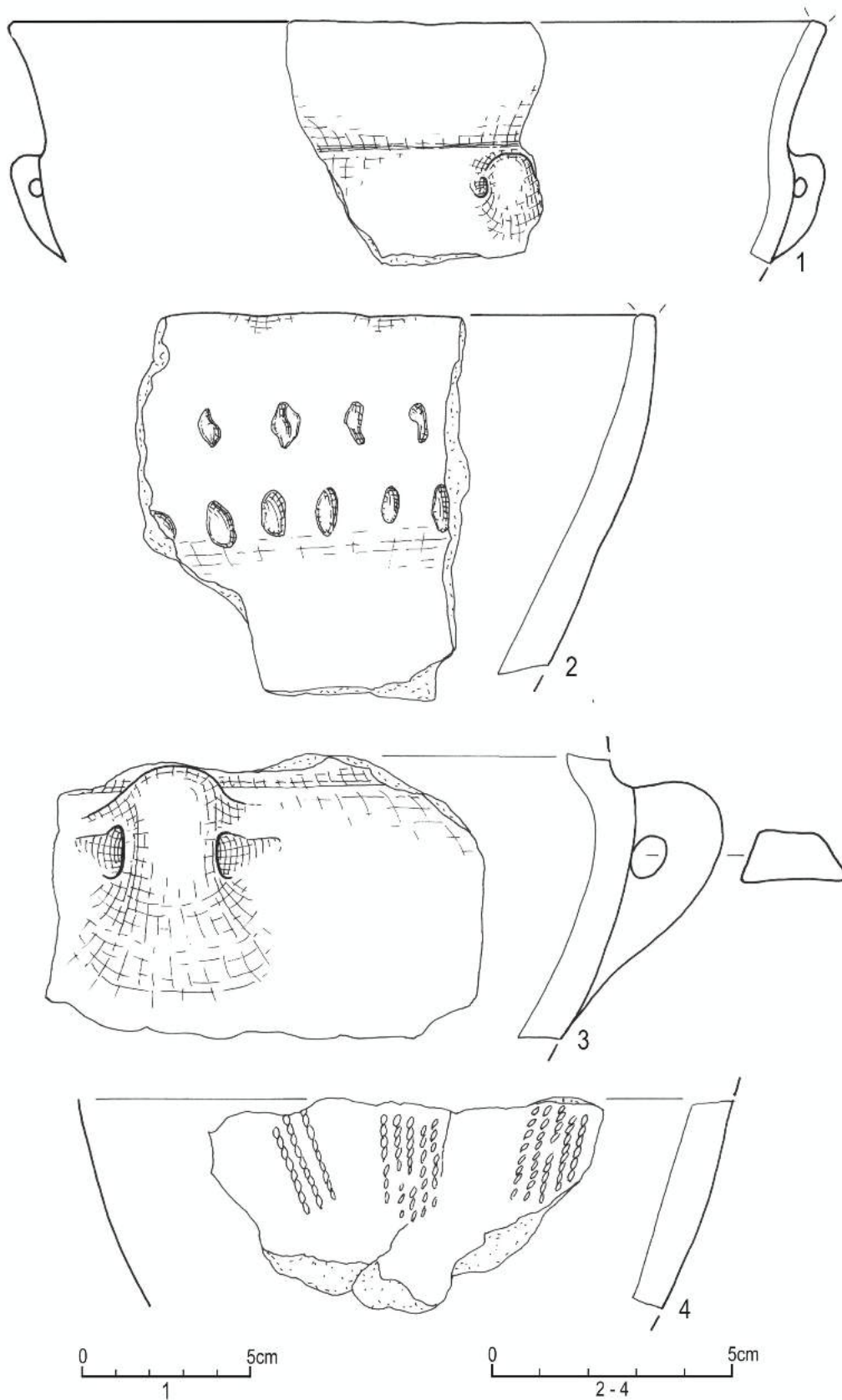
Ryc. 5.35. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędzka



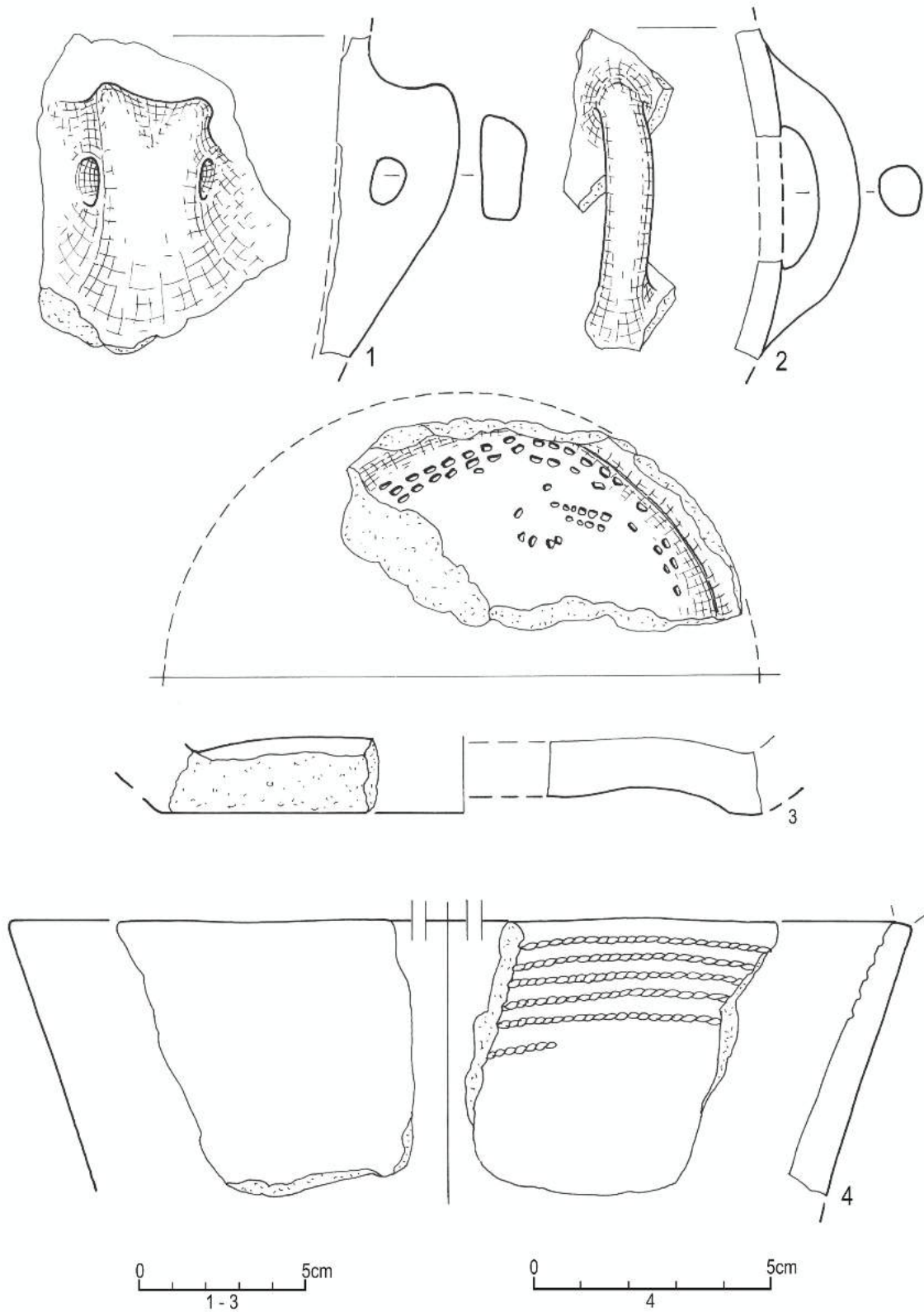
Ryc. 5.36. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



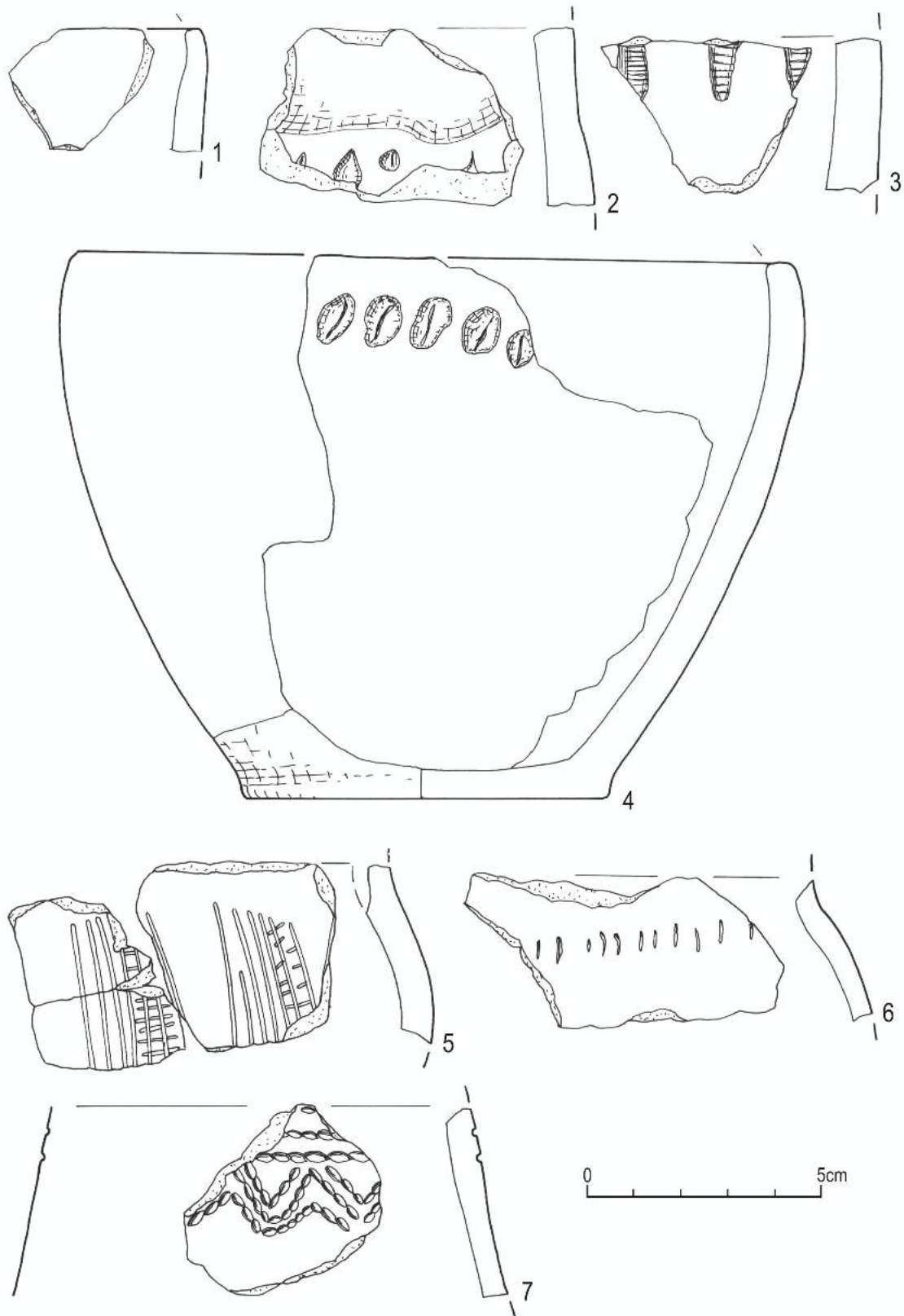
Ryc. 5.37. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



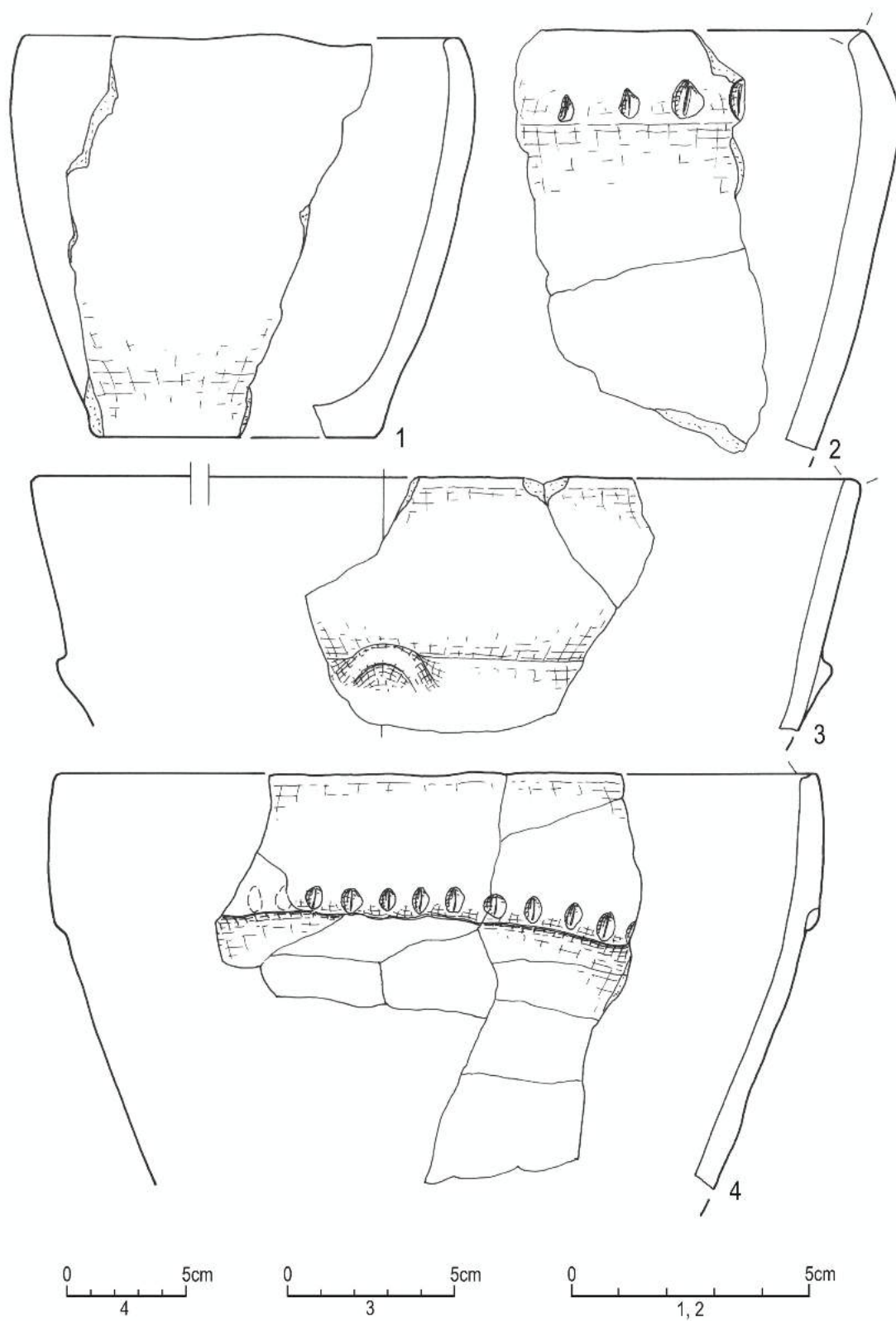
Ryc. 5.38. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 10. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



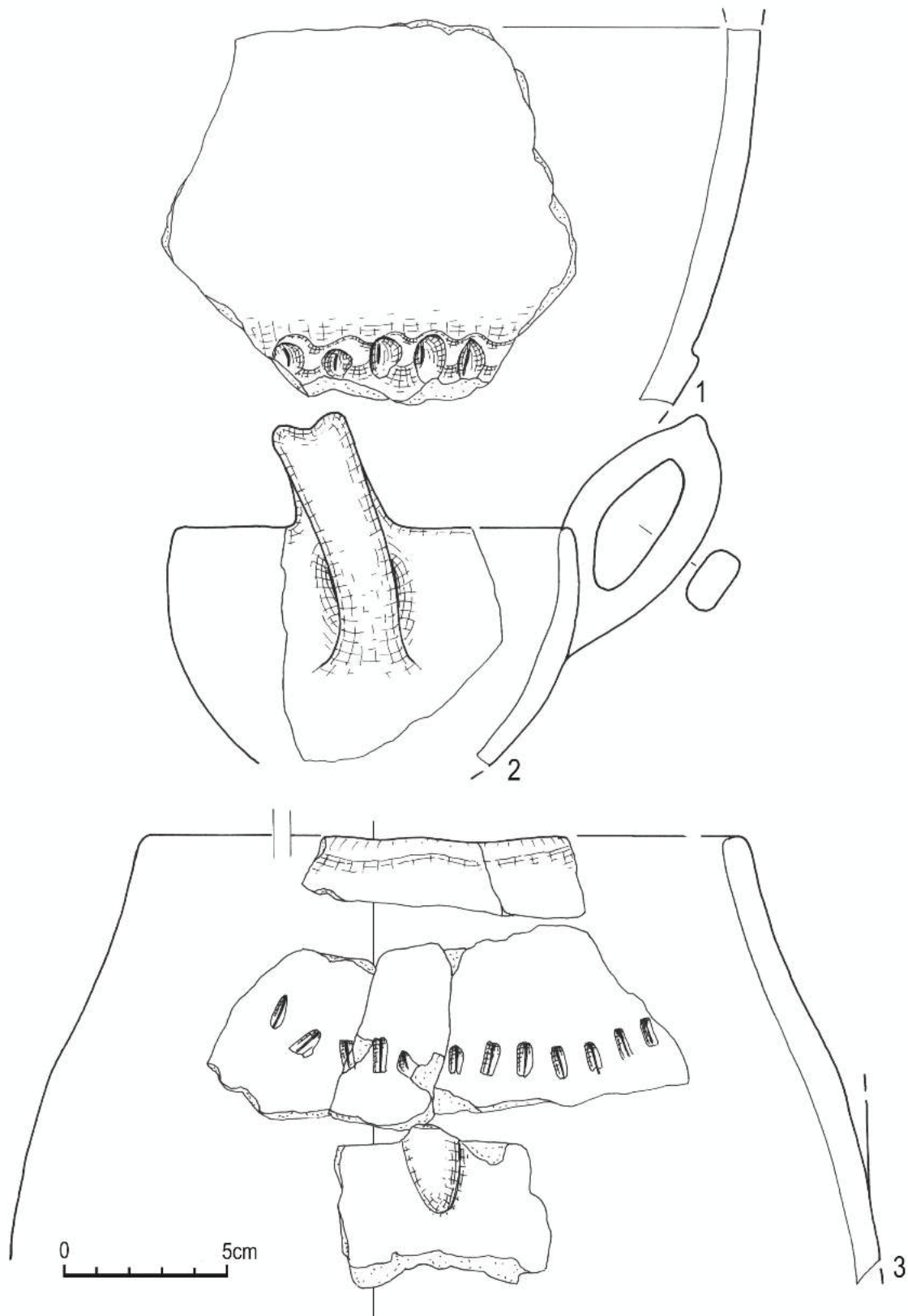
Ryc. 5.39. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 10; 4 – jama 11. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



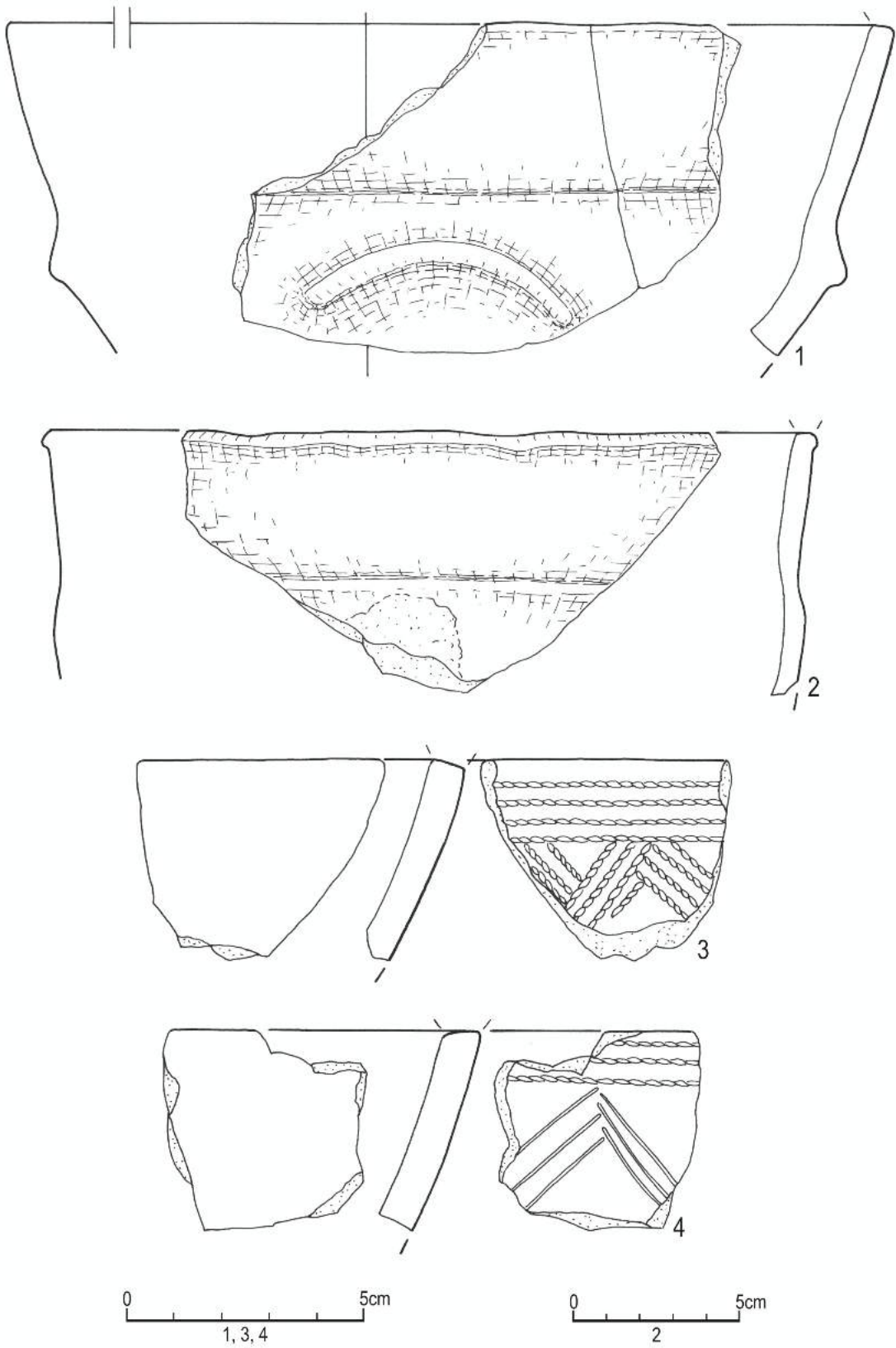
Ryc. 5.40. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 12; 4-7 – jama 13. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



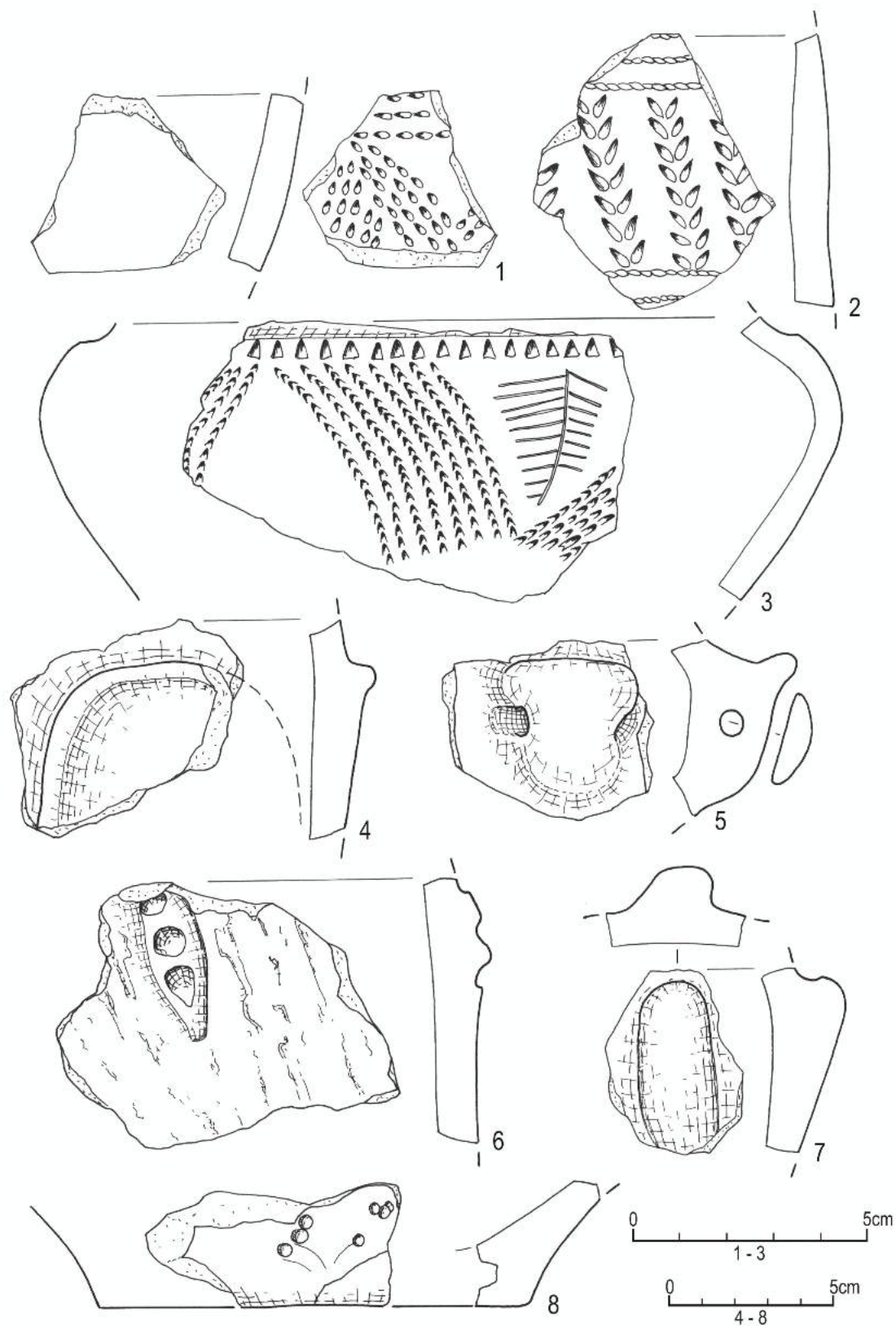
Ryc. 5.41. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 13. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



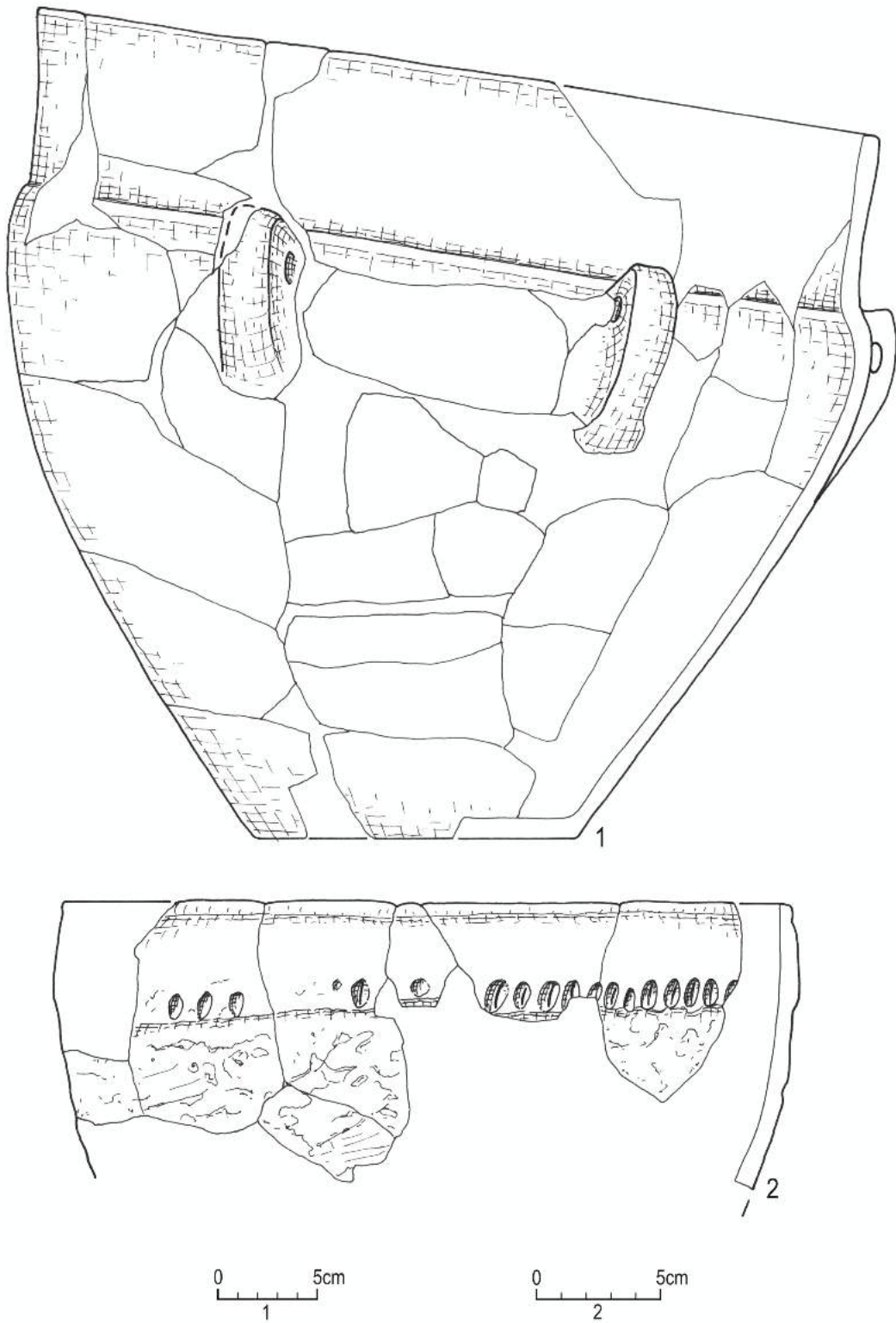
Ryc. 5.42. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 13; 2-3 – jama 14. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



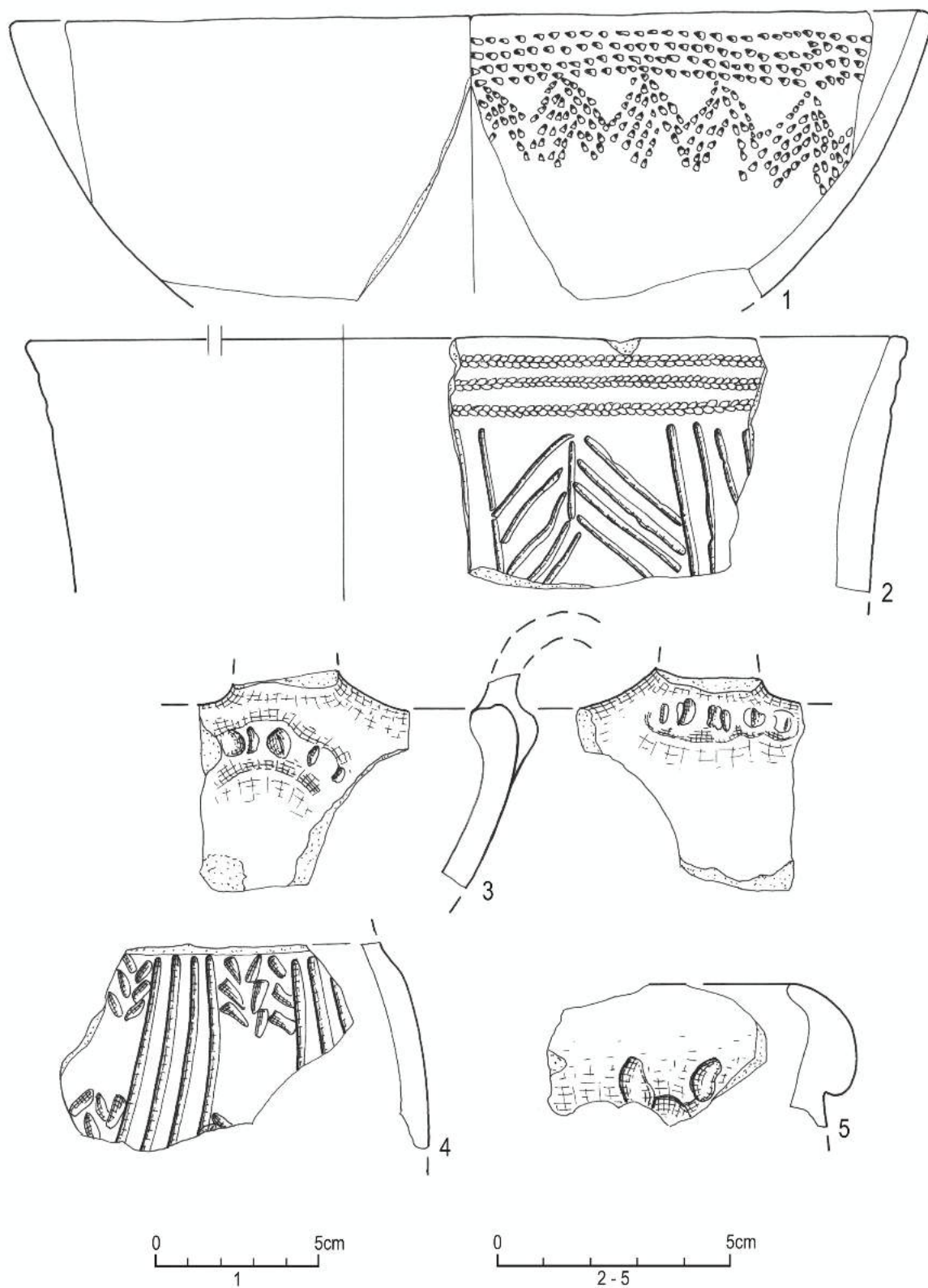
Ryc. 5.43. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 14. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



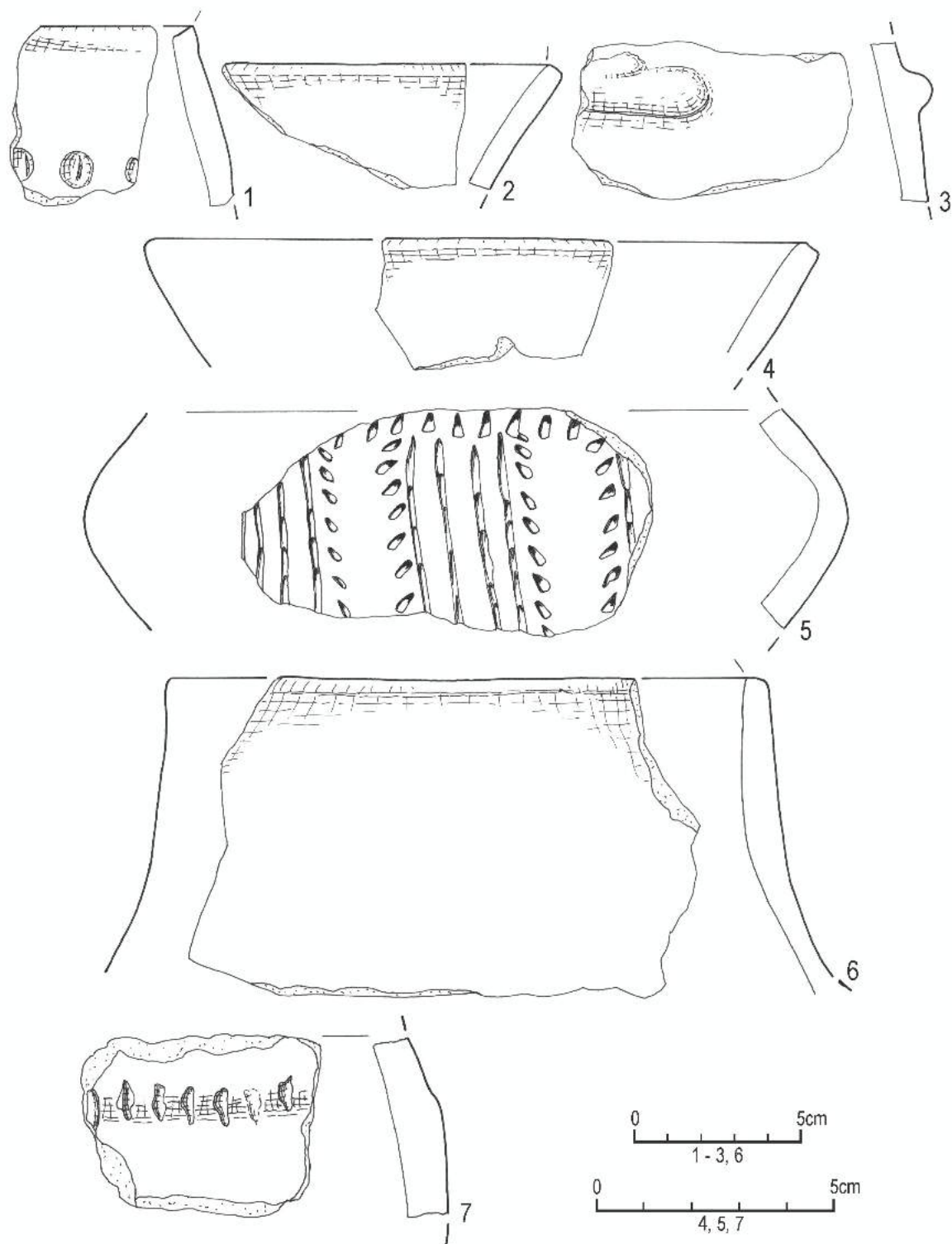
Ryc. 5.44. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-8 – jama 14. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



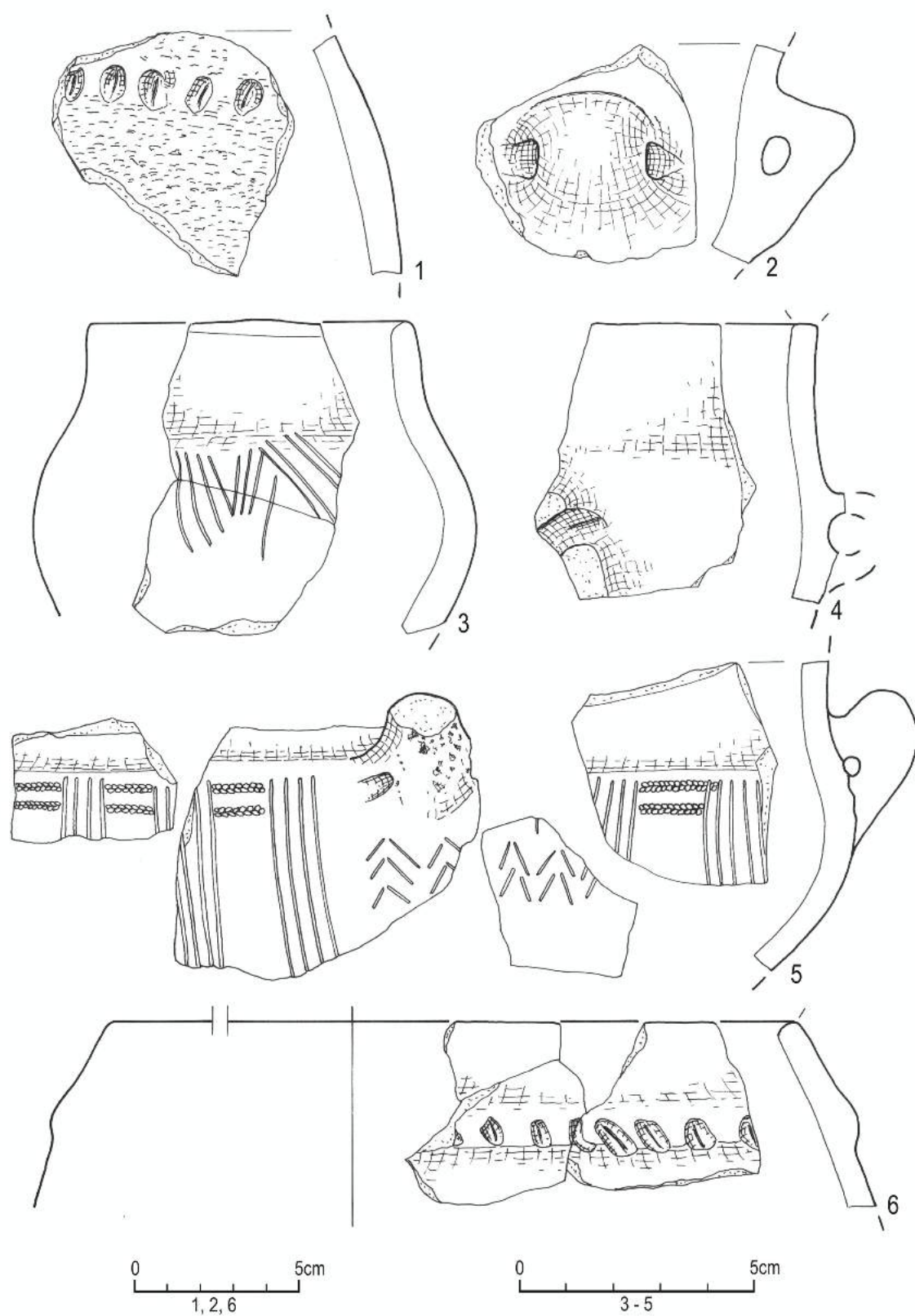
Ryc. 5.45. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 15. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



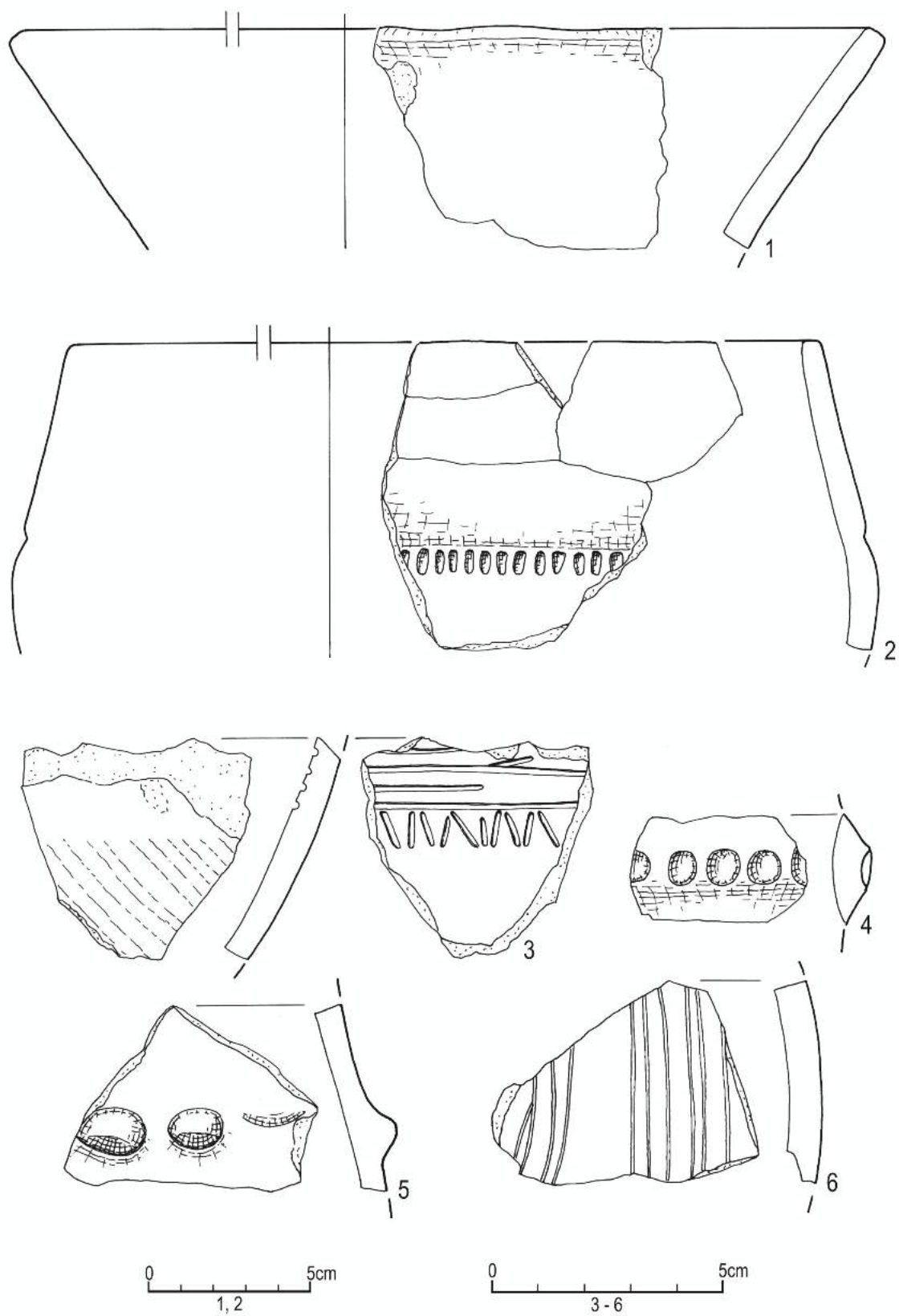
Ryc. 5.46. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 15; 4-5 – jama 16. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



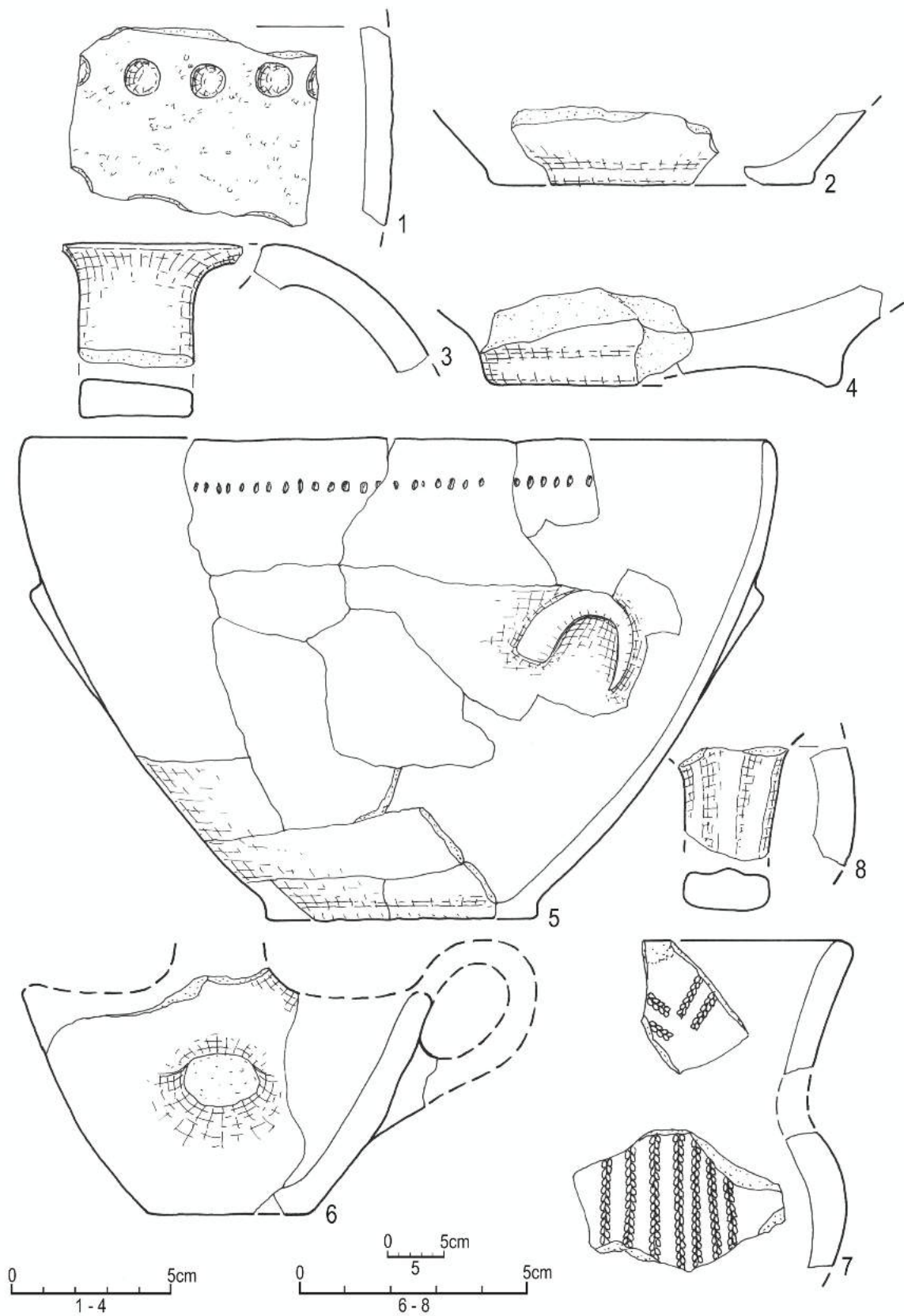
Ryc. 5.47. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 16; 4-7 – jama 17. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



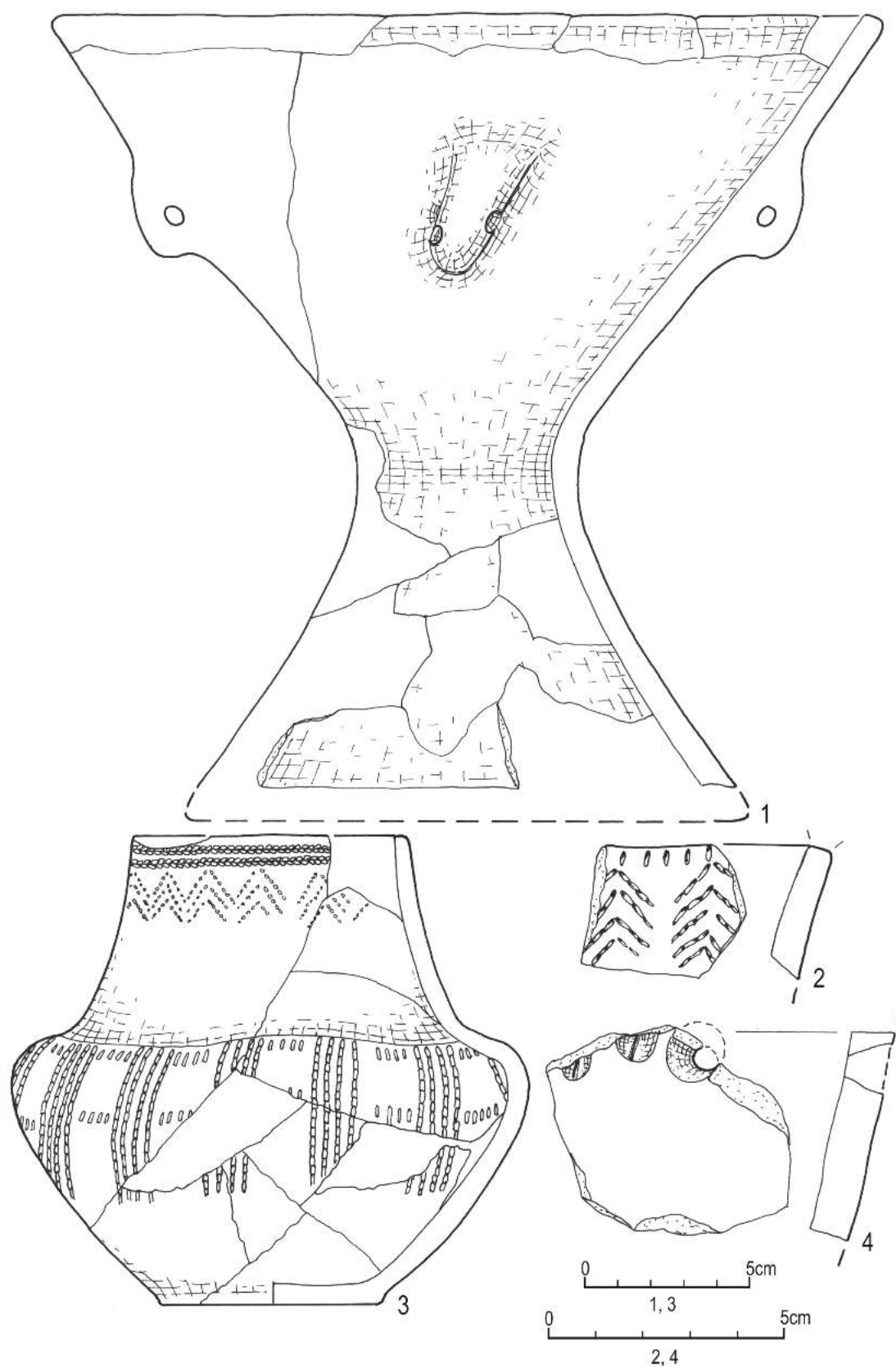
Ryc. 5.48. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 17; 3-6 – jama 18. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



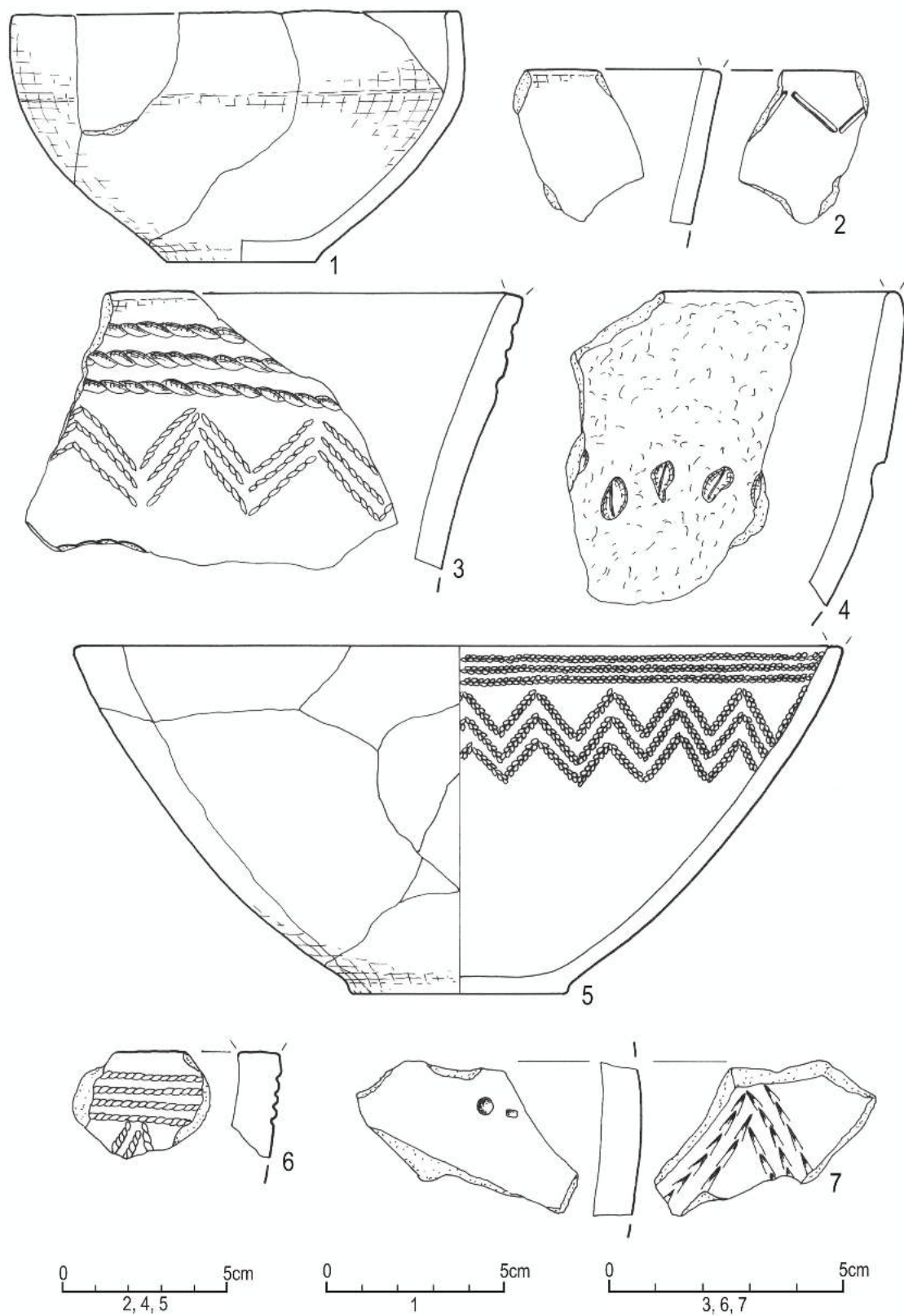
Ryc. 5.49. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-6 – jama 18. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



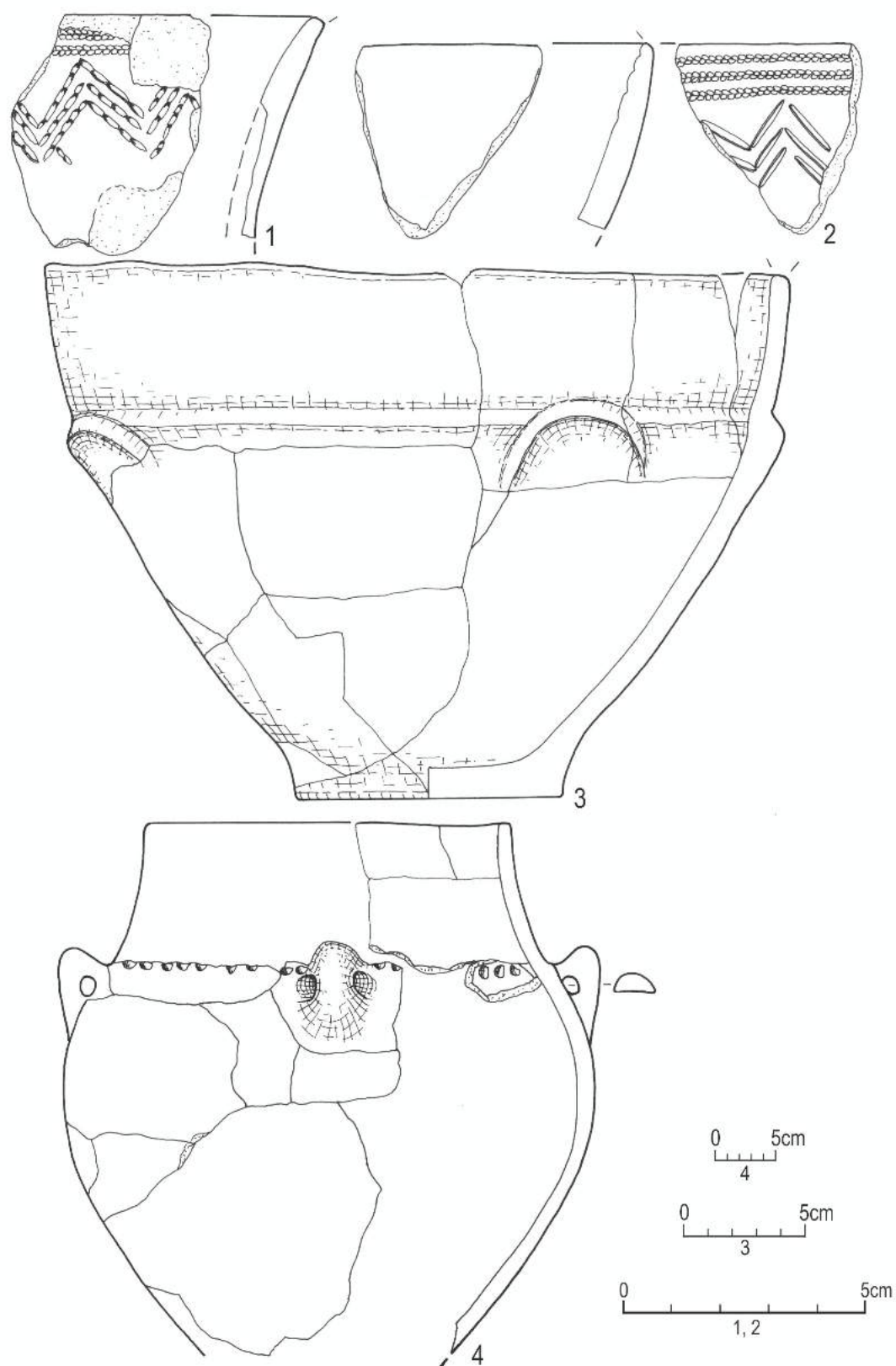
Ryc. 5.50. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 18; 5-8 – jama 19. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



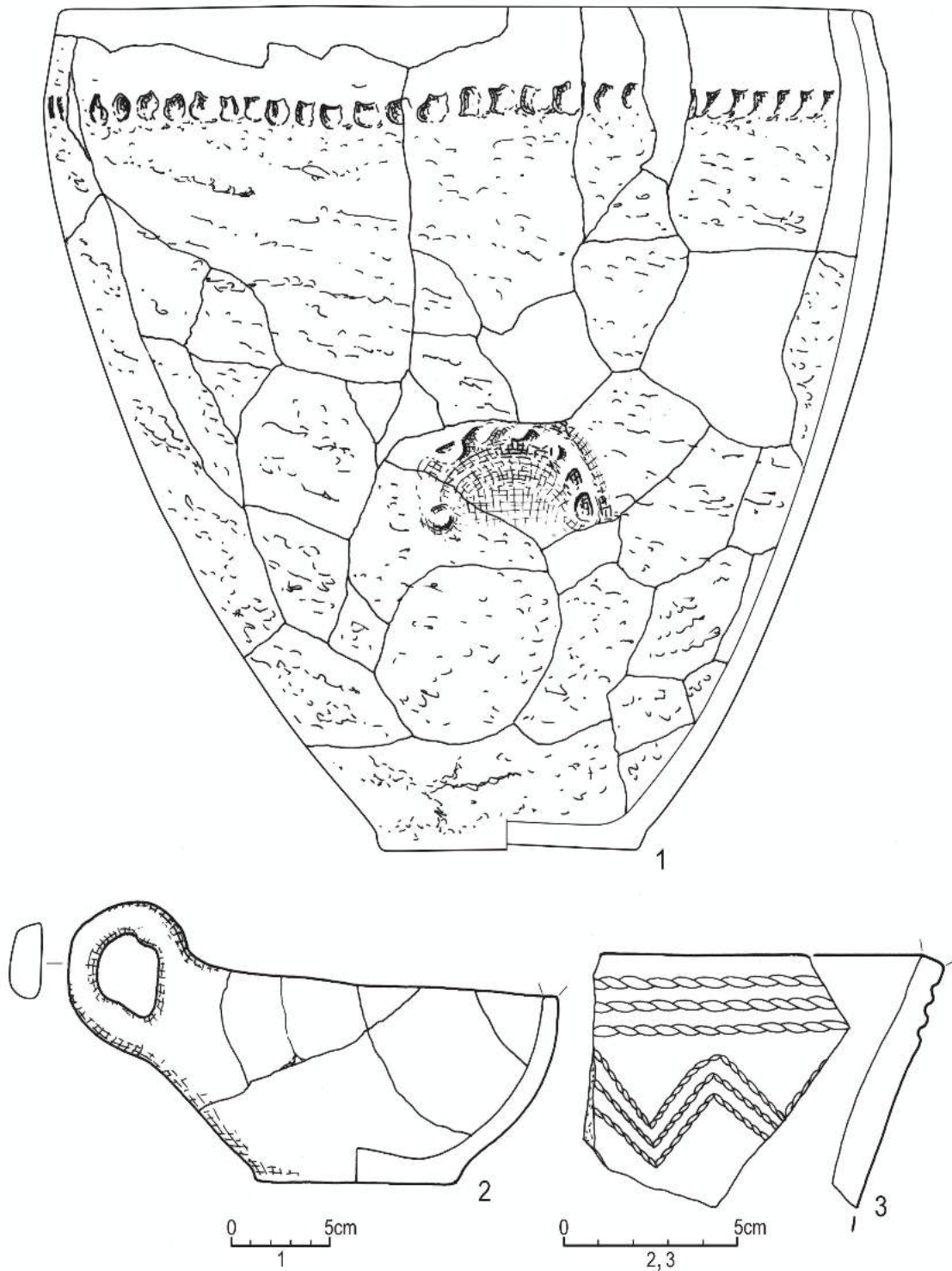
Ryc. 5.51. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 20. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



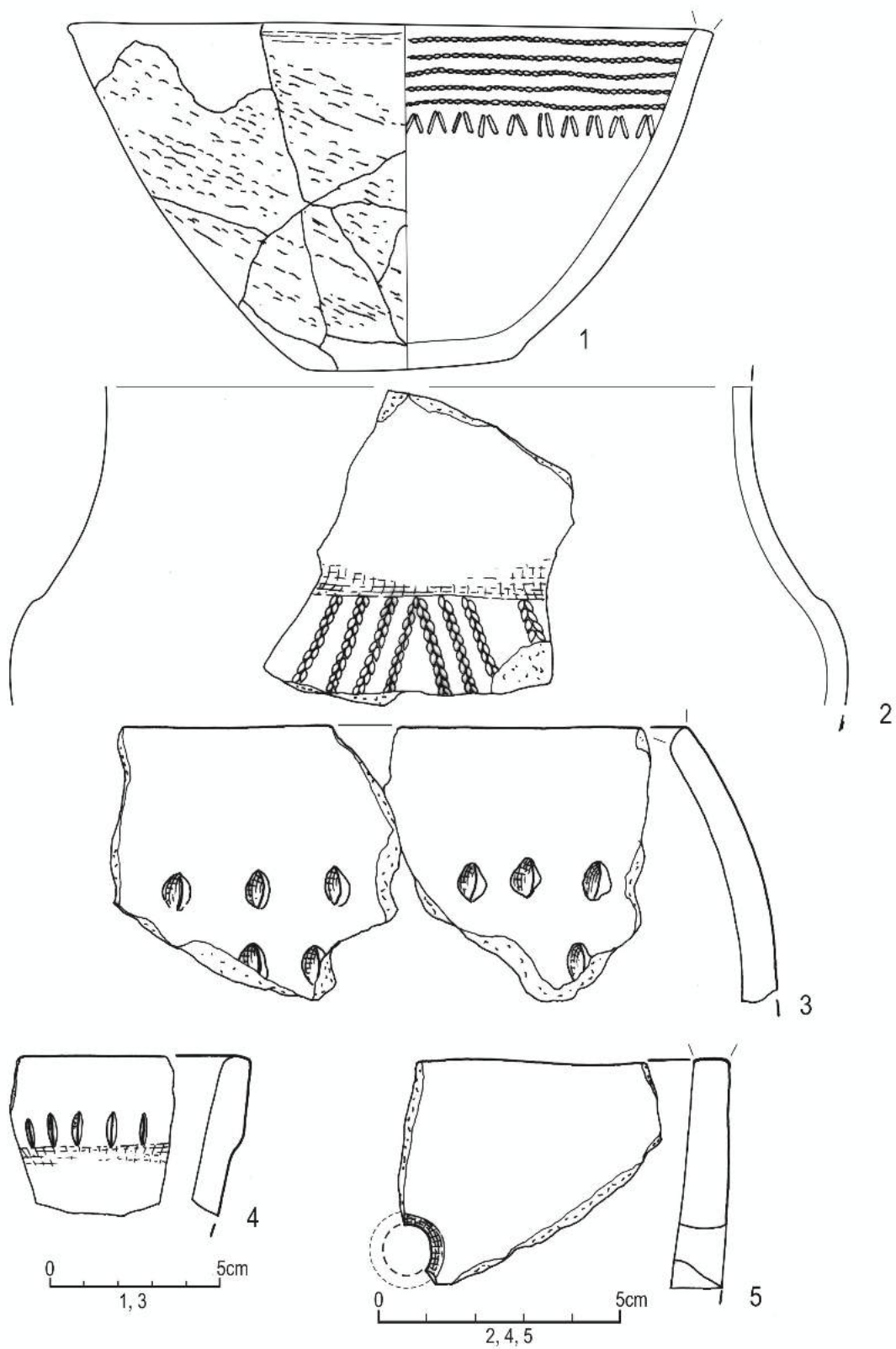
Ryc. 5.52. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – jama 20; 6-7 – jama 21. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



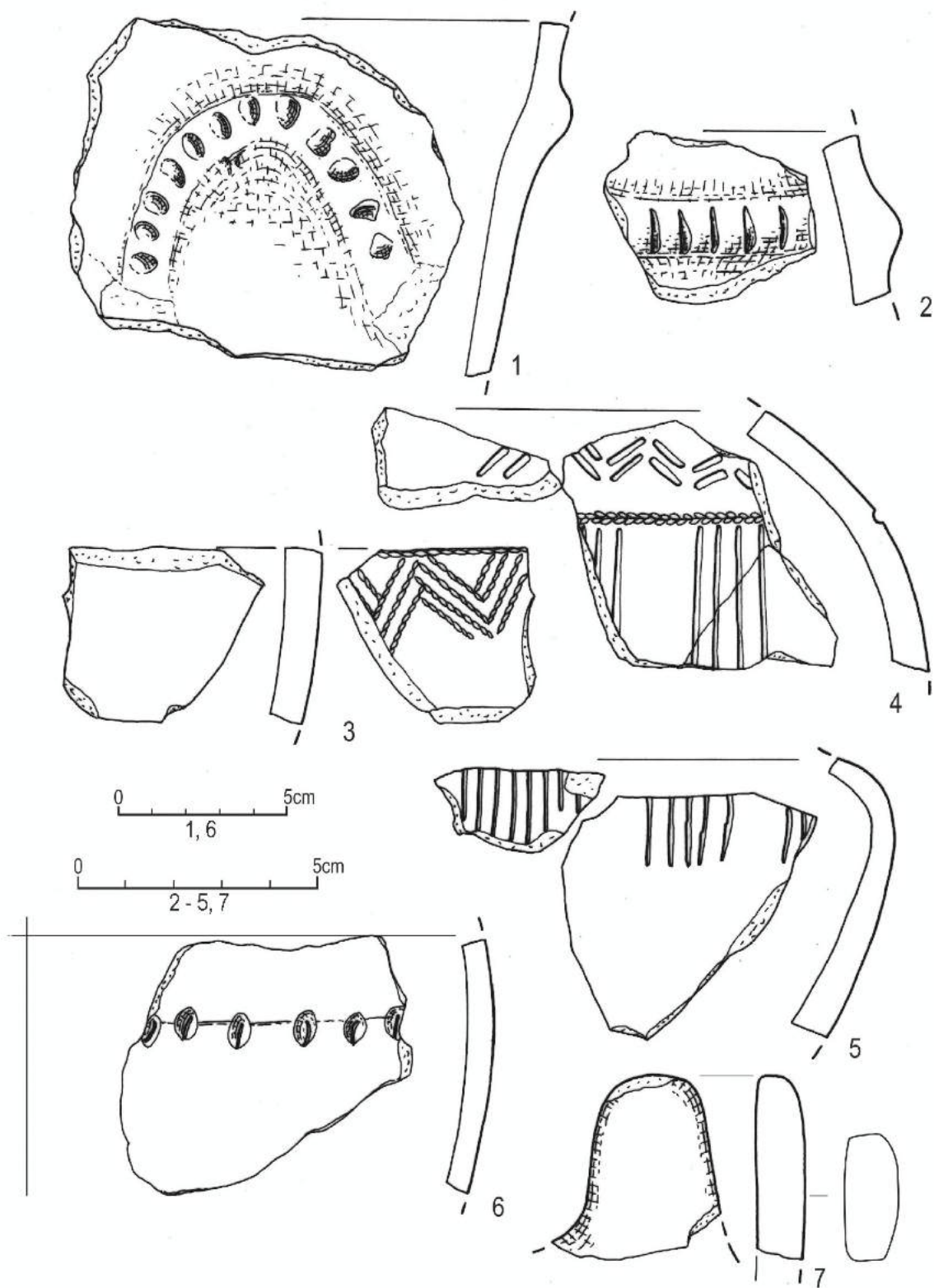
Ryc. 5.53. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-4 – jama 23. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędzka



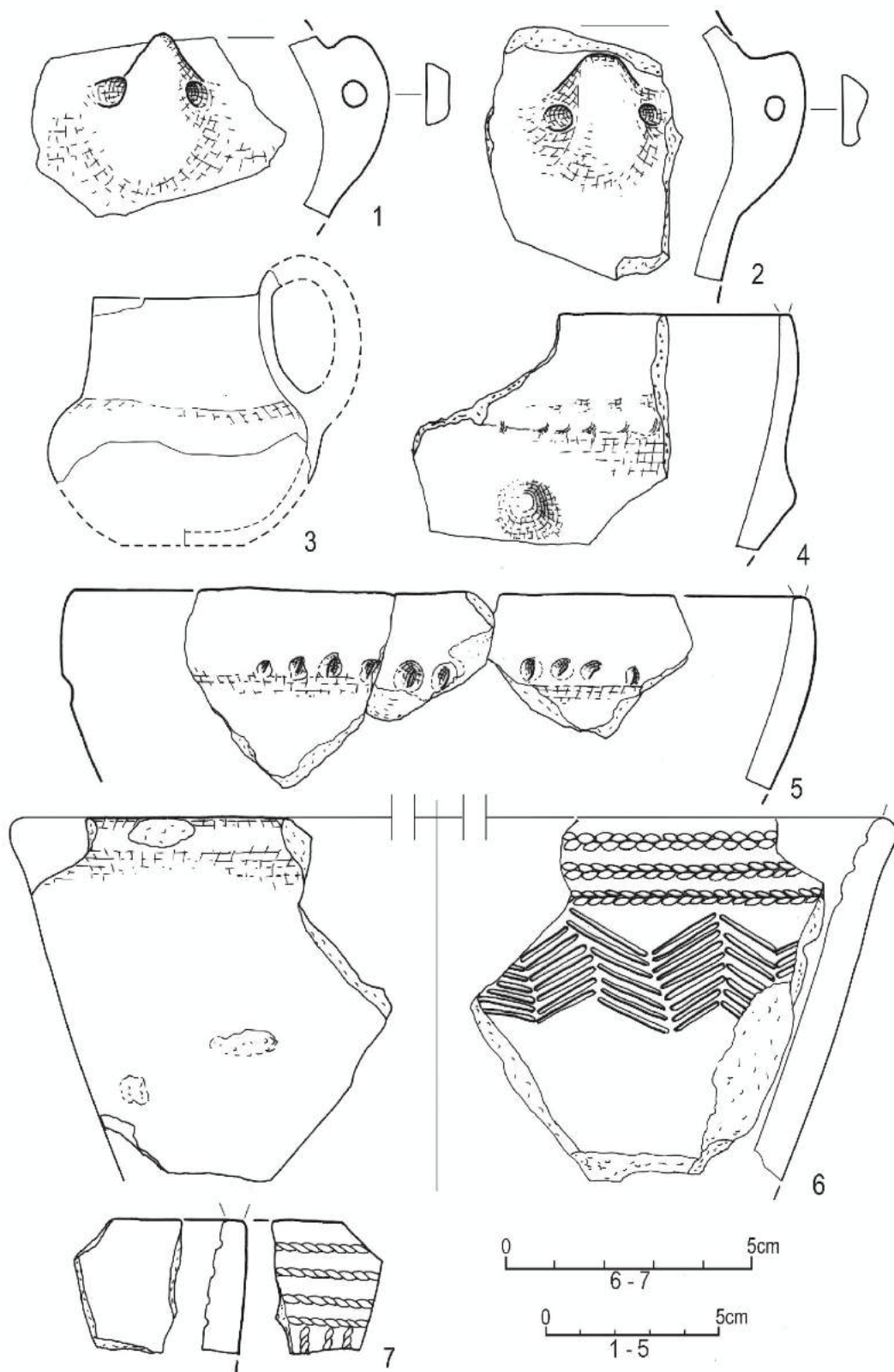
Ryc. 5.54. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 24. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



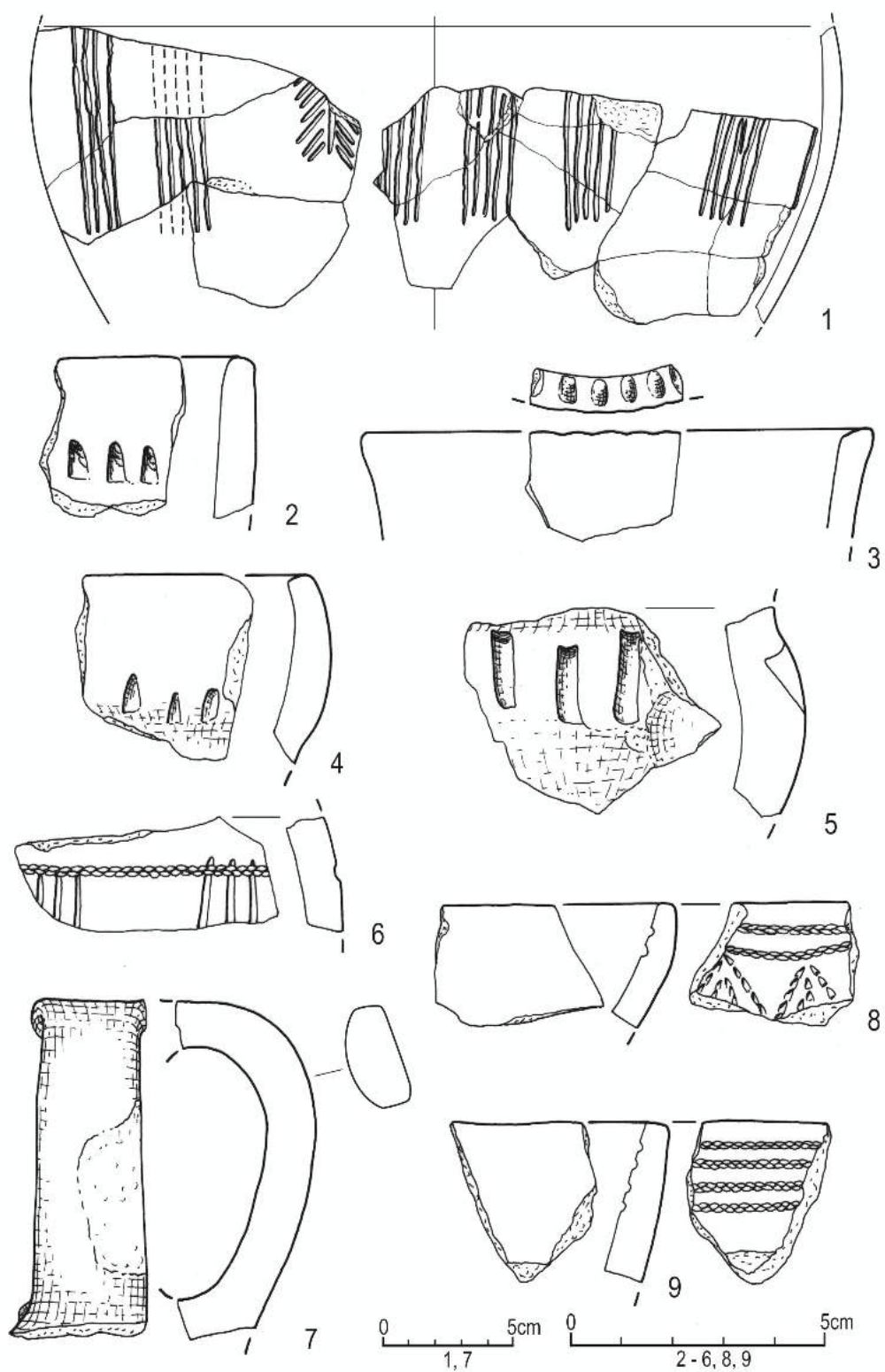
Ryc. 5.55. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – jama 24. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



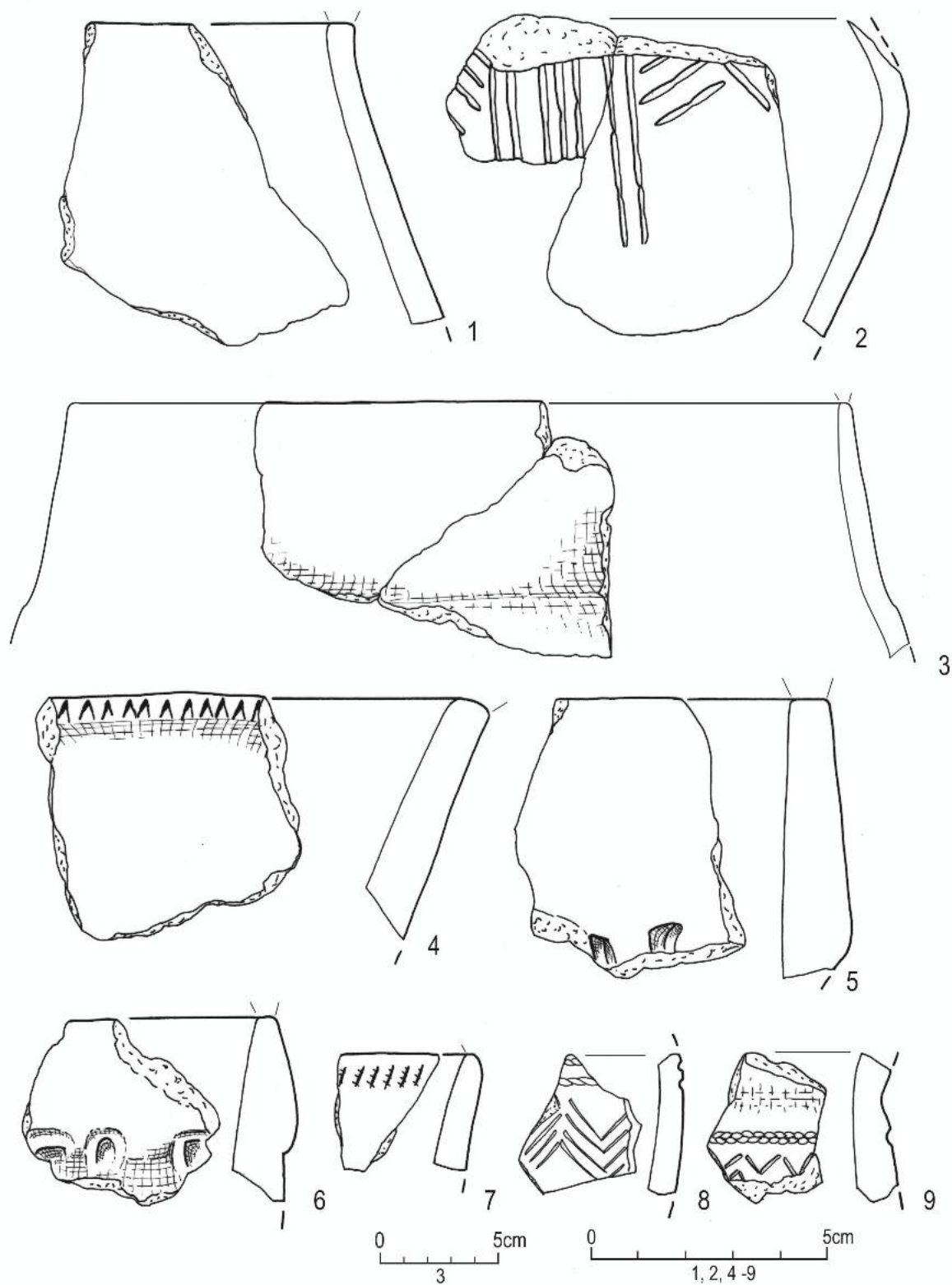
Ryc. 5.56. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-7 – jama 24. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



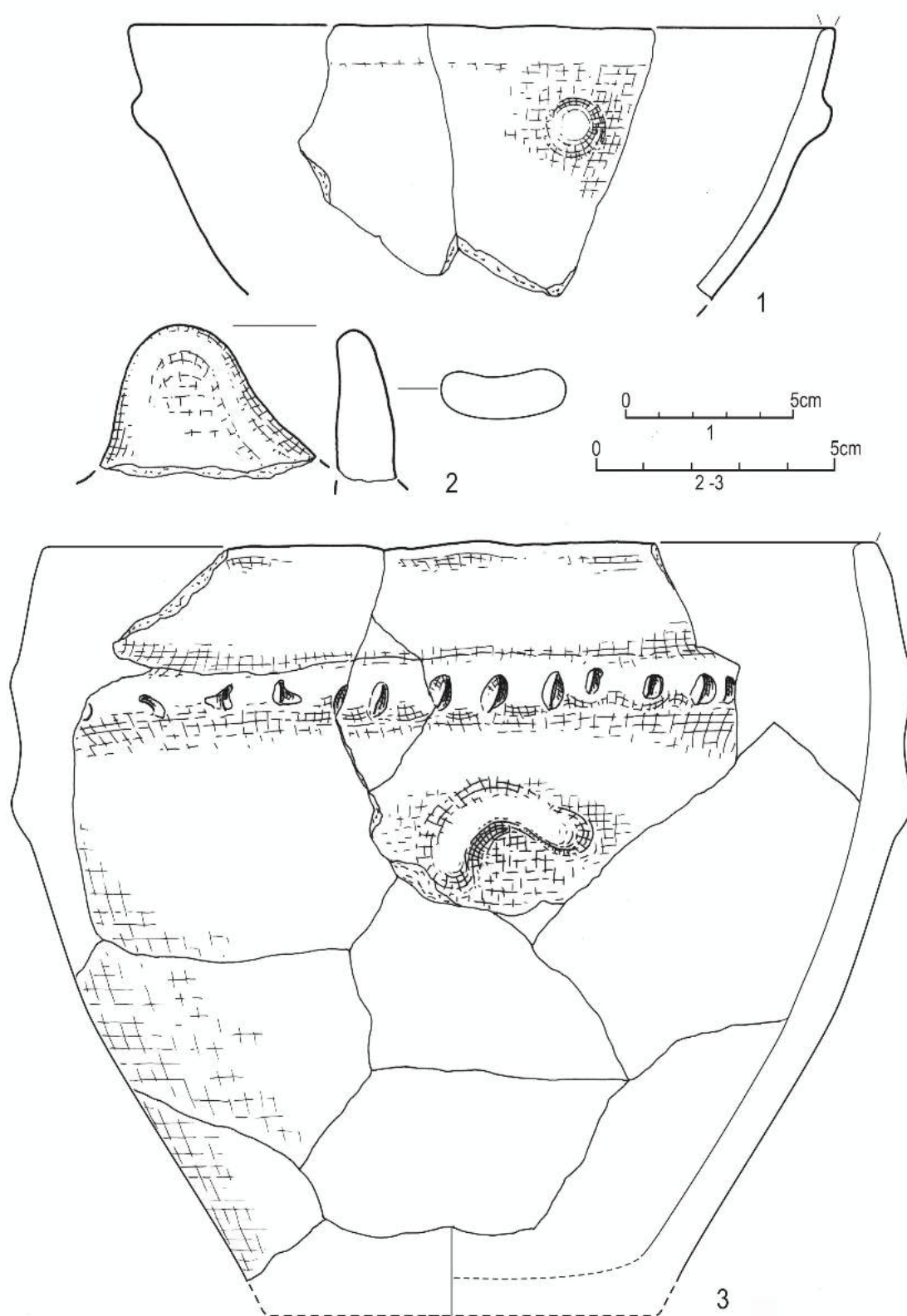
Ryc. 5.57. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 24; 3-5 – jama 25; 6-7 – jama 26. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



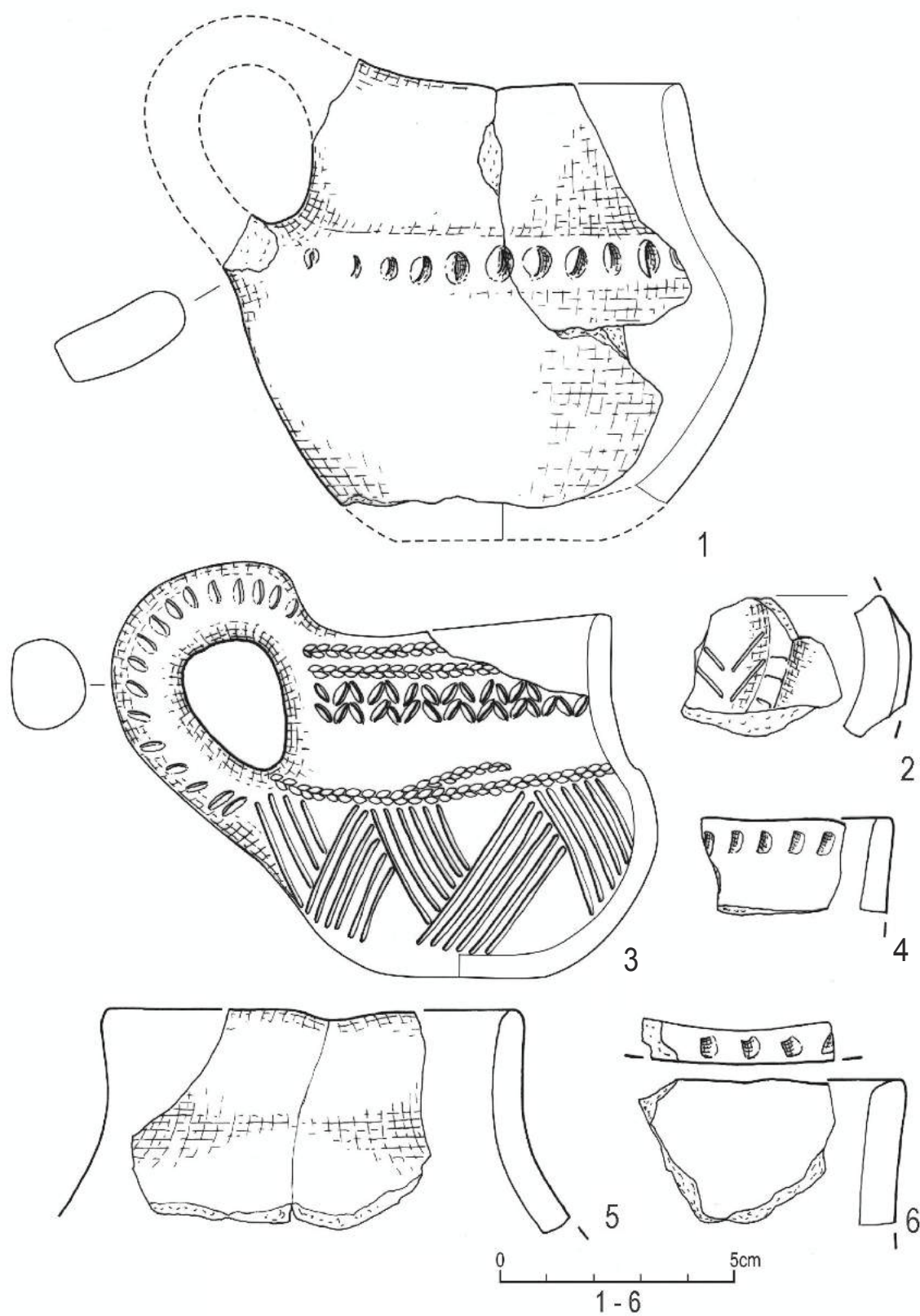
Ryc. 5.58. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-7 – jama 26; 8-9 – jama 27. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



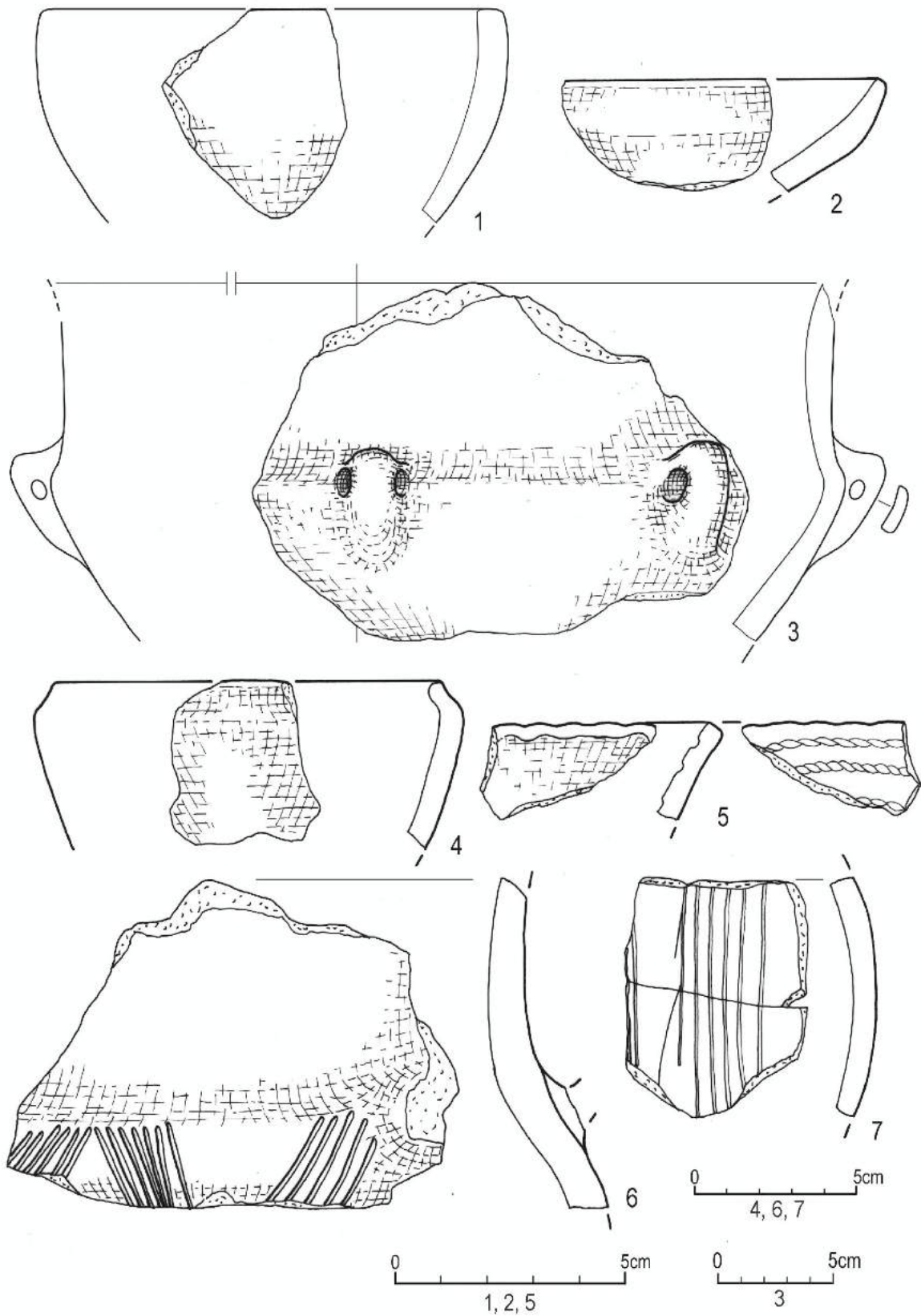
Ryc. 5.59. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 27; 4 – jama 29; 5-6 – jama 30; 7-8 – jama 32. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędzelska



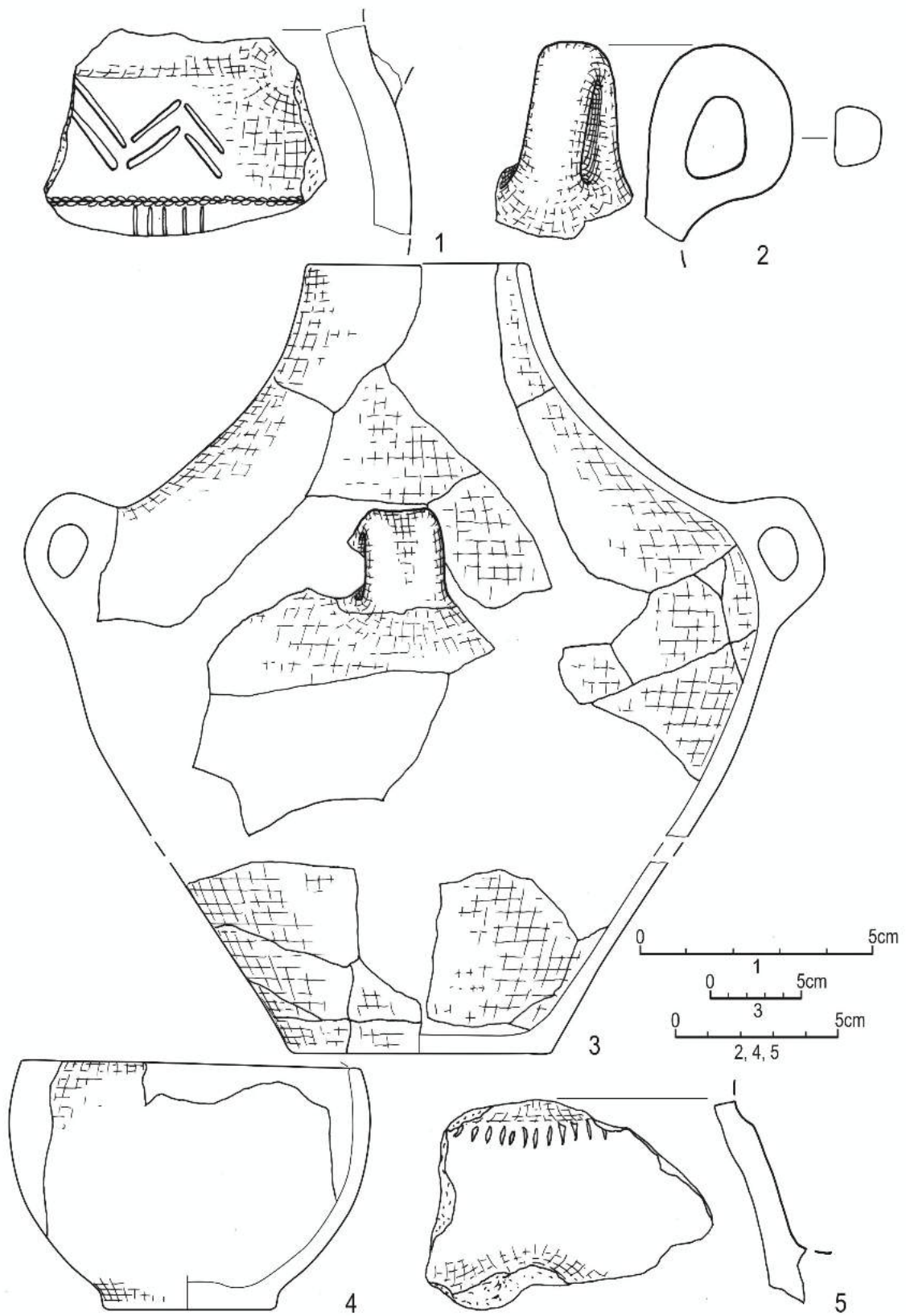
Ryc. 5.60. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 32; 2 – jama 33; 3 – jama 34. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



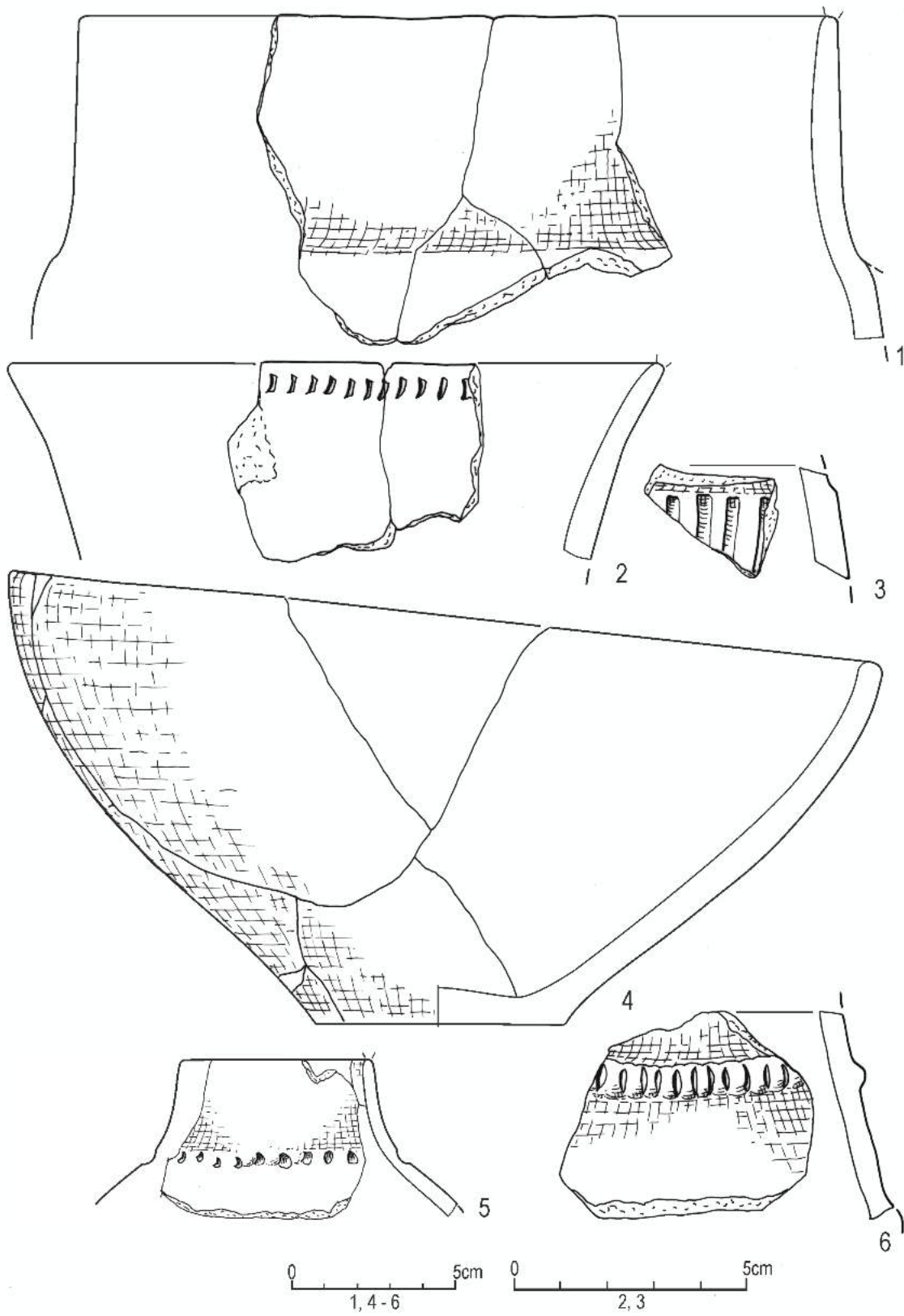
Ryc. 5.61. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-6 – jama 34. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



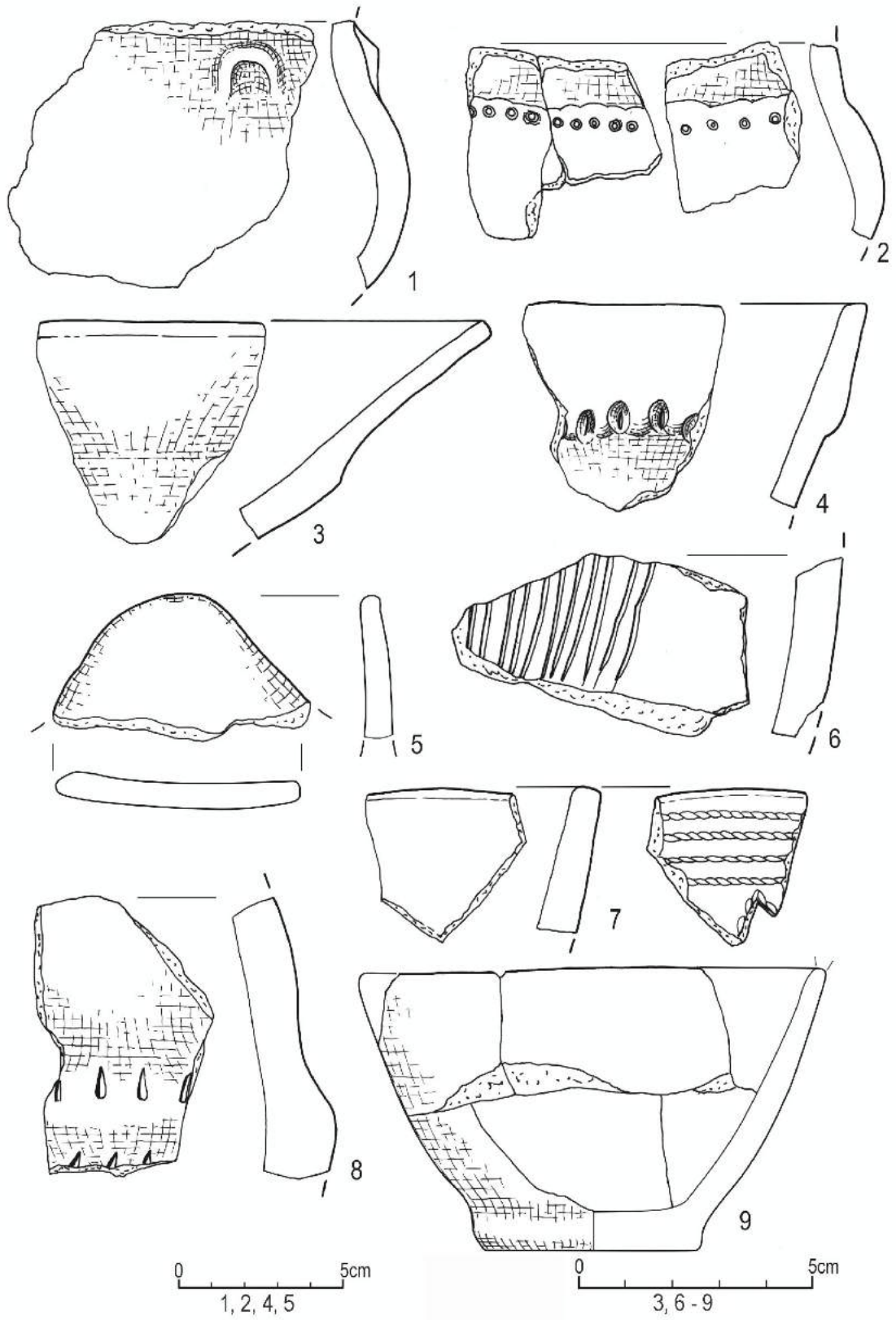
Ryc. 5.62. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-7 – jama 34. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



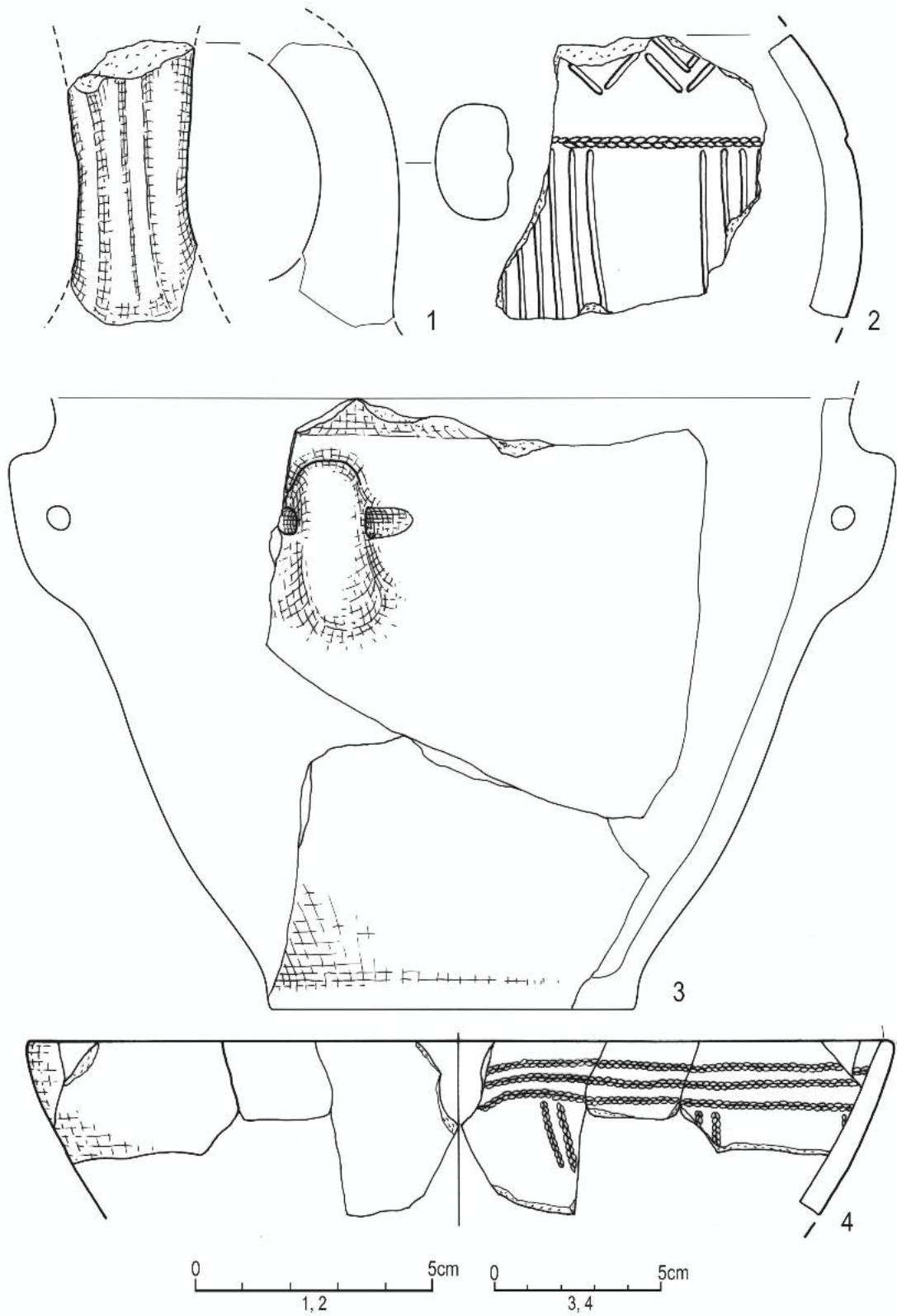
Ryc. 5.63. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 34; 3-5 – jama 35. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



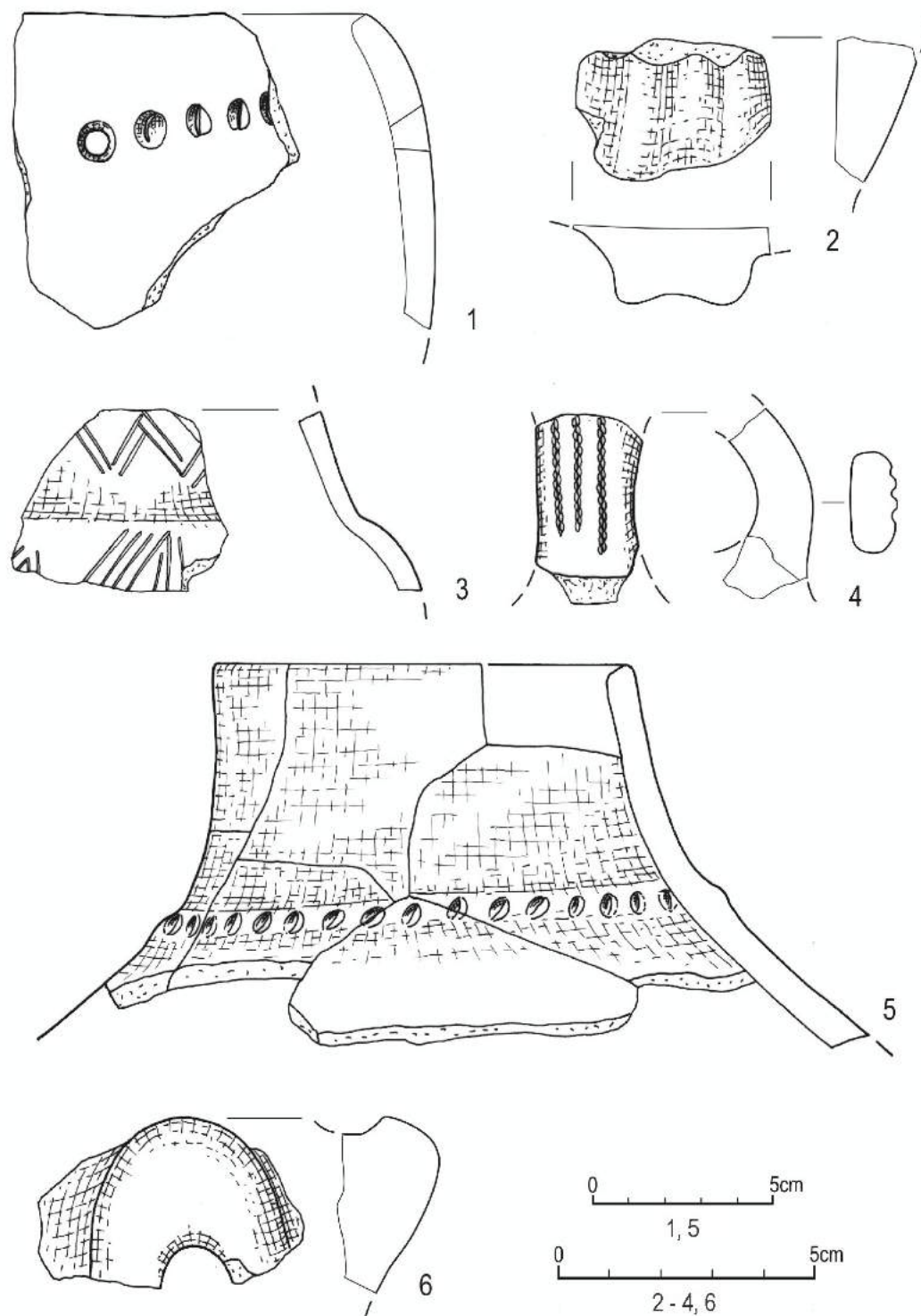
Ryc. 5.64. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-6 – jama 35. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



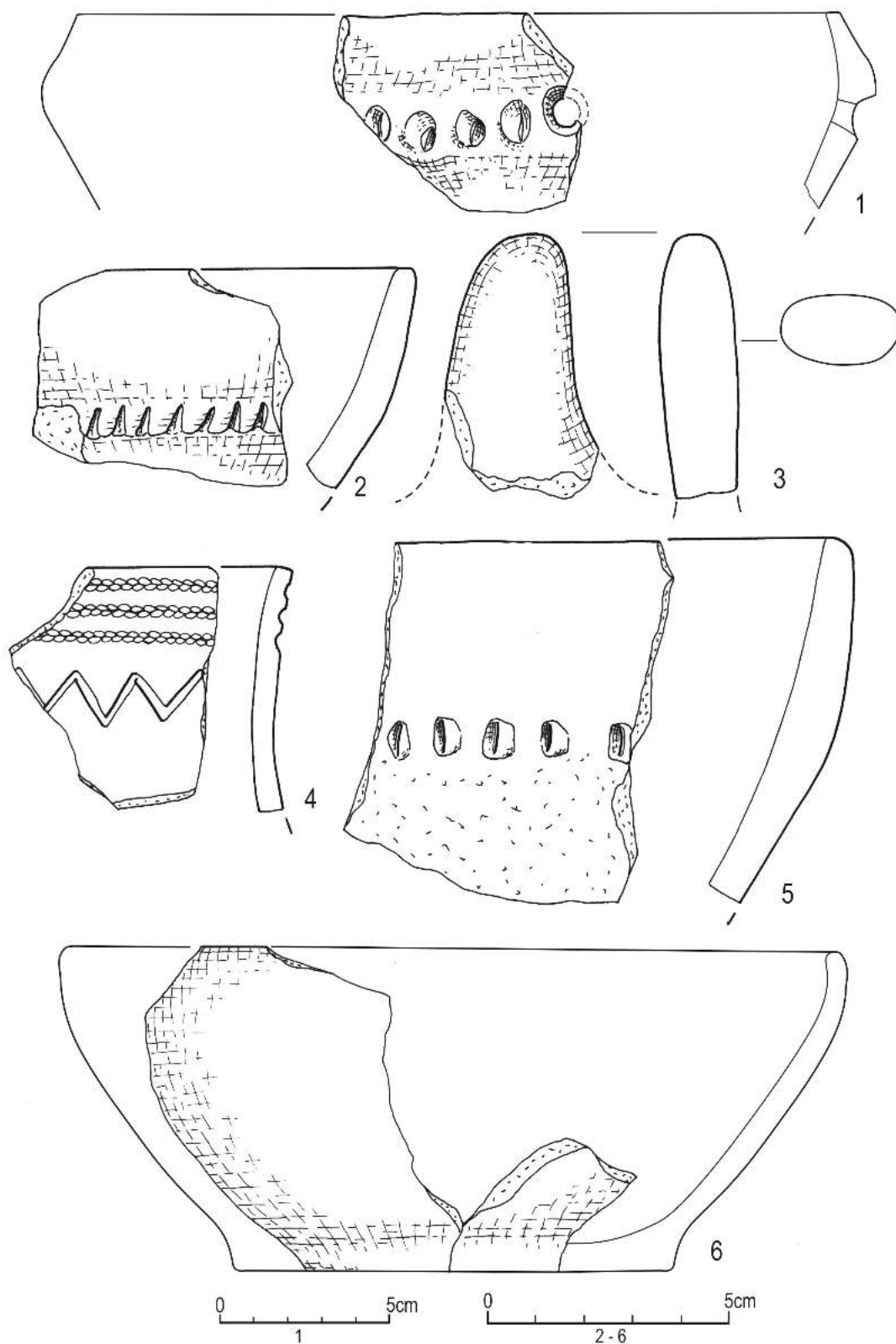
Ryc. 5.65. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-5 – jama 35; 6-7 – jama 37; 8 – jama 41; 9 – jama 45. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



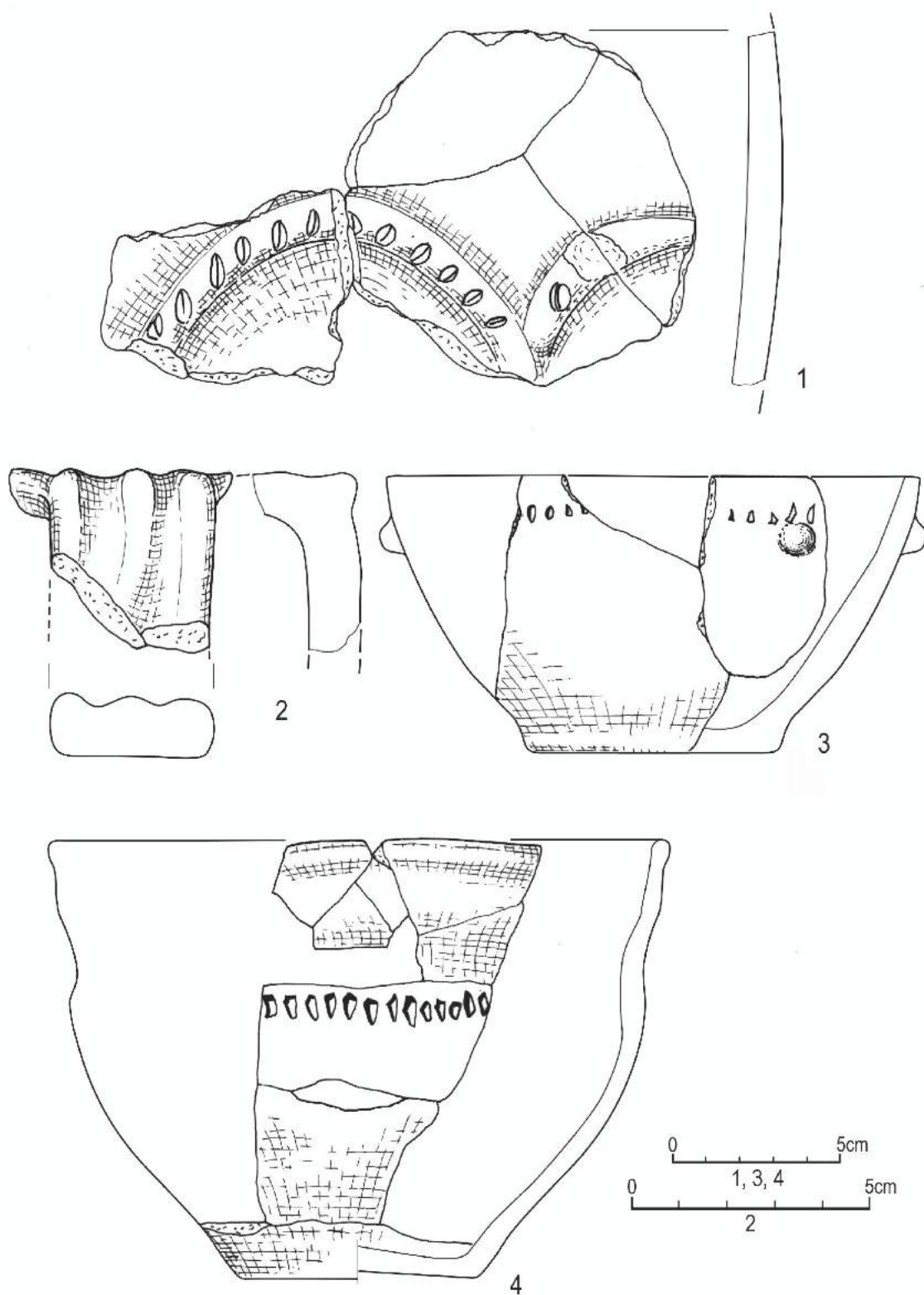
Ryc. 5.66. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 45; 3-4 – jama 46. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



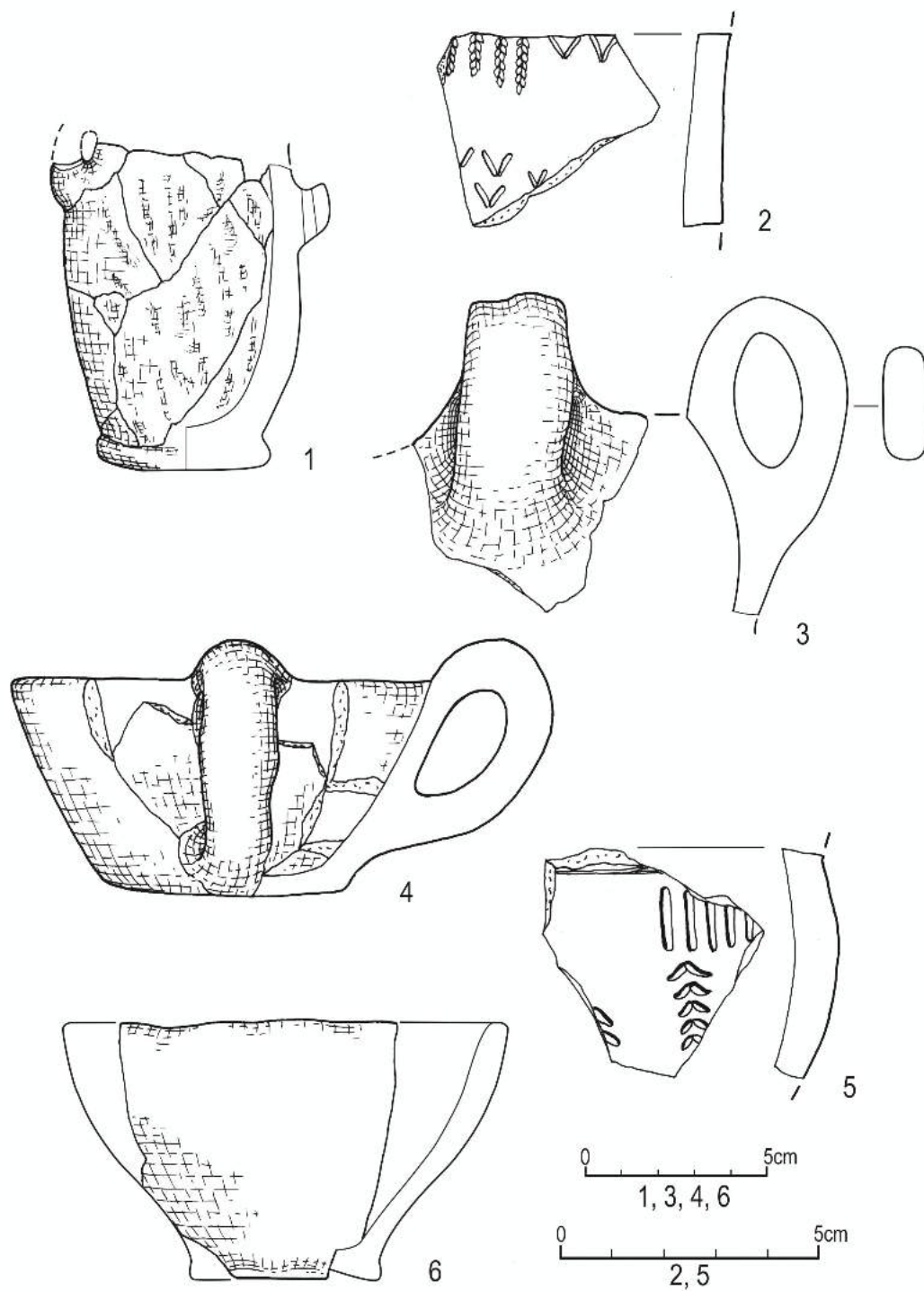
Ryc. 5.67. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 46; 4 – jama 47; 5 – jama 48; 6 – jama 51. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



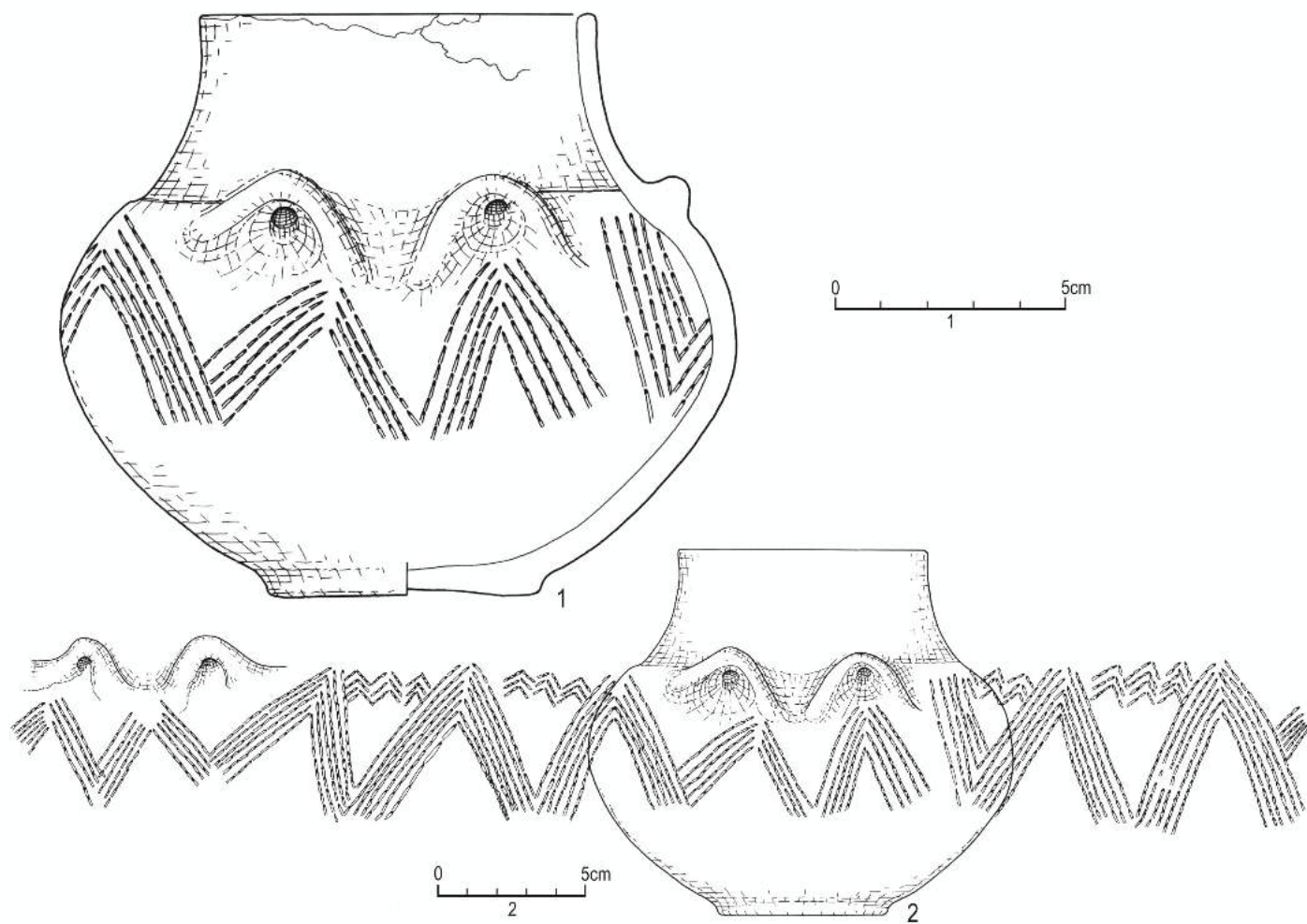
Ryc. 5.68. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1- jama 55; 2 - jama 56; 3 - jama 59; 4 - jama 60; 5-6 - jama 61. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



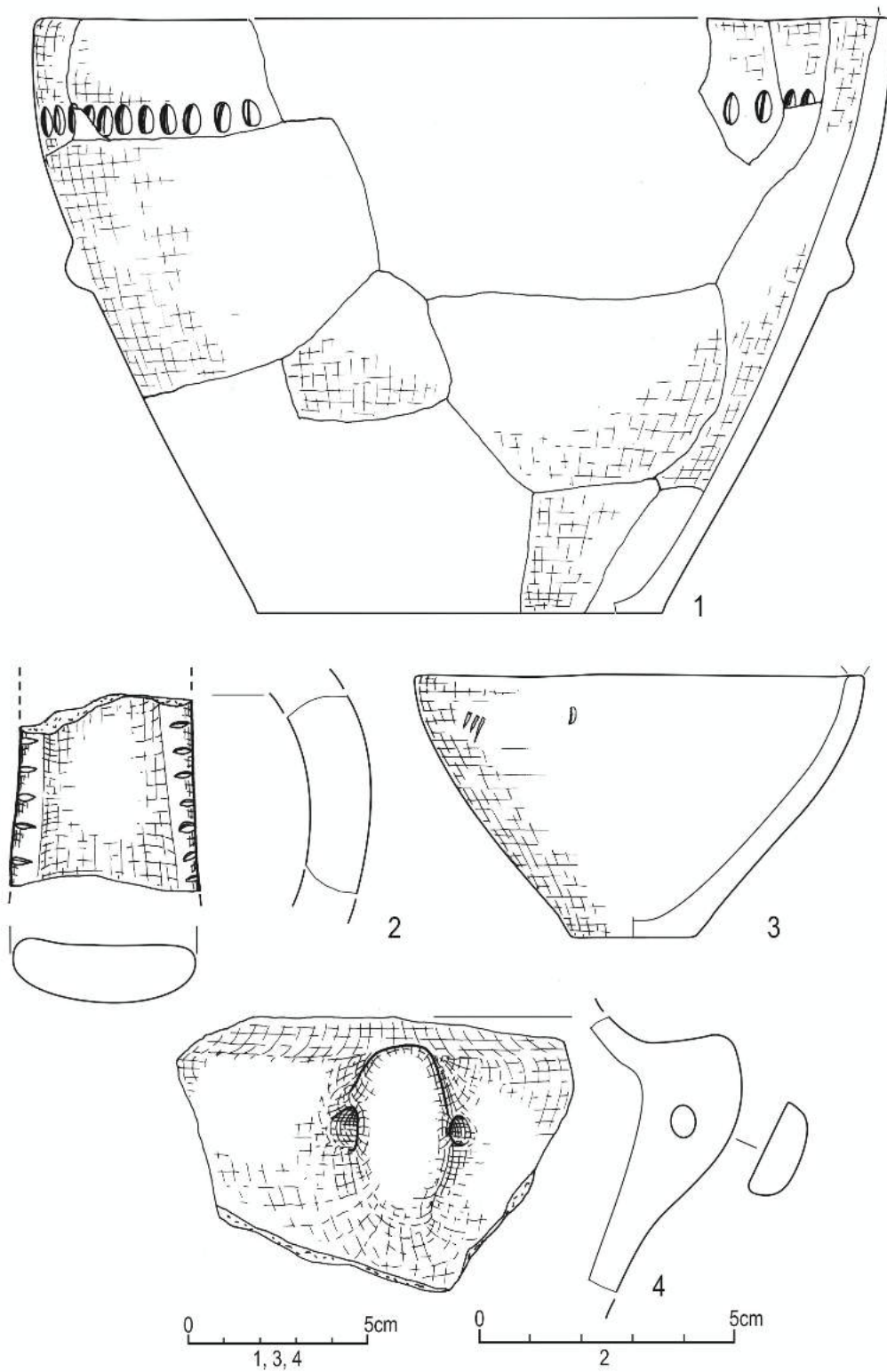
Ryc. 5.69. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 61; 3-4 – jama 63. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



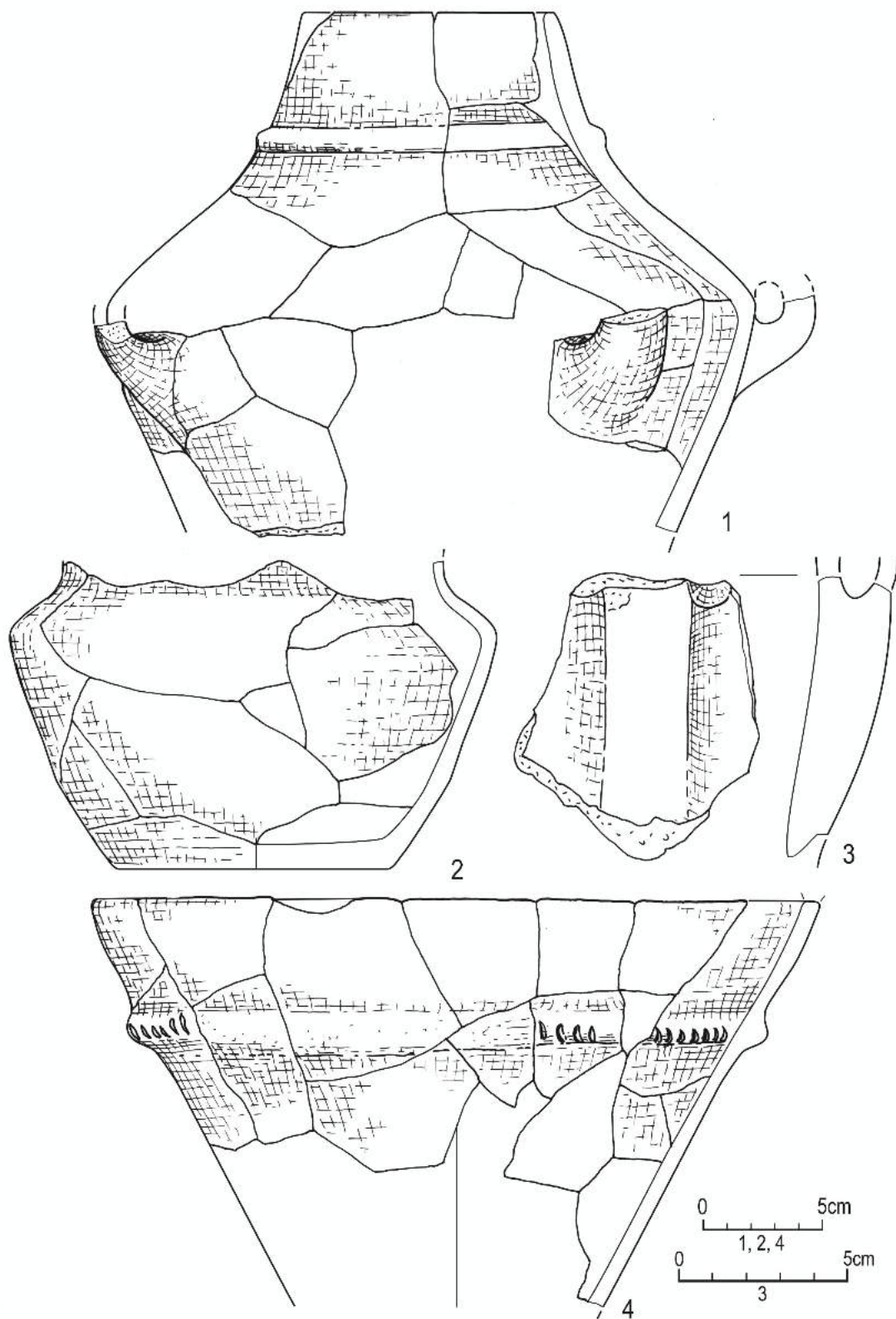
Ryc. 5.70. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 63; 4-5 – jama 64; 6 – jama 65. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



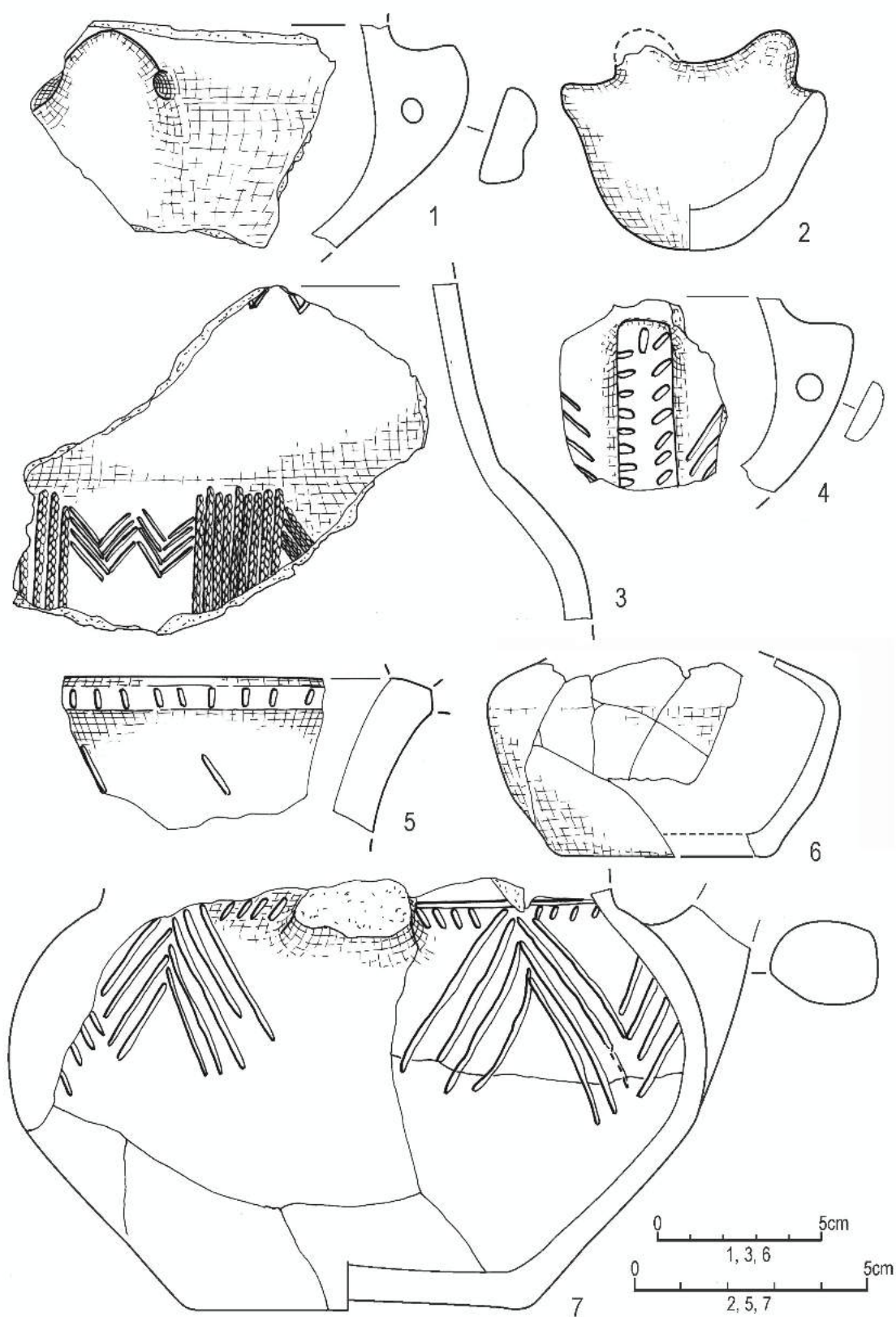
Ryc. 5.71. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: jama 66. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



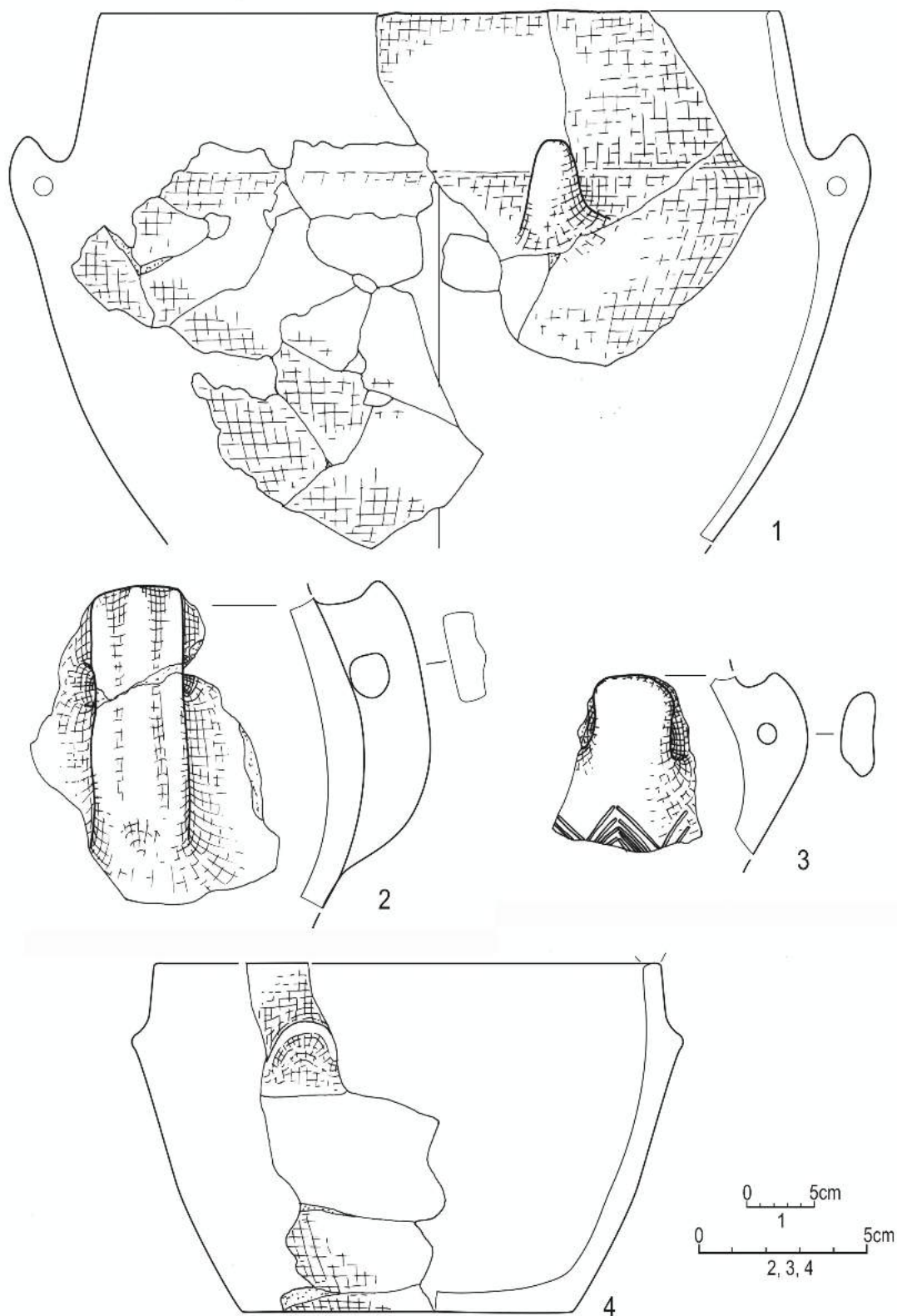
Ryc. 5.72. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 68; 3-4 – jama 69. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



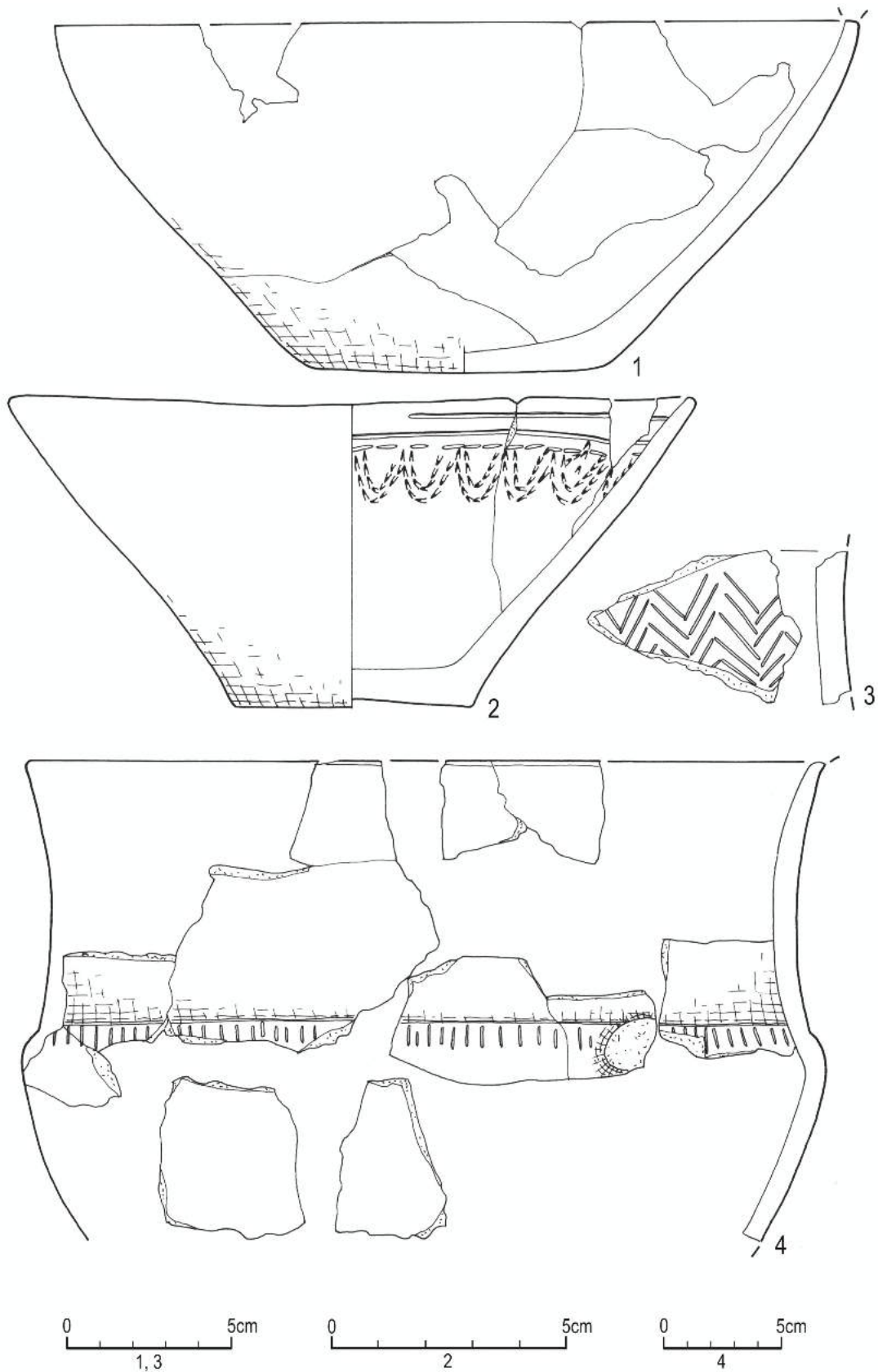
Ryc. 5.73. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 69; 3-4 – jama 74. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



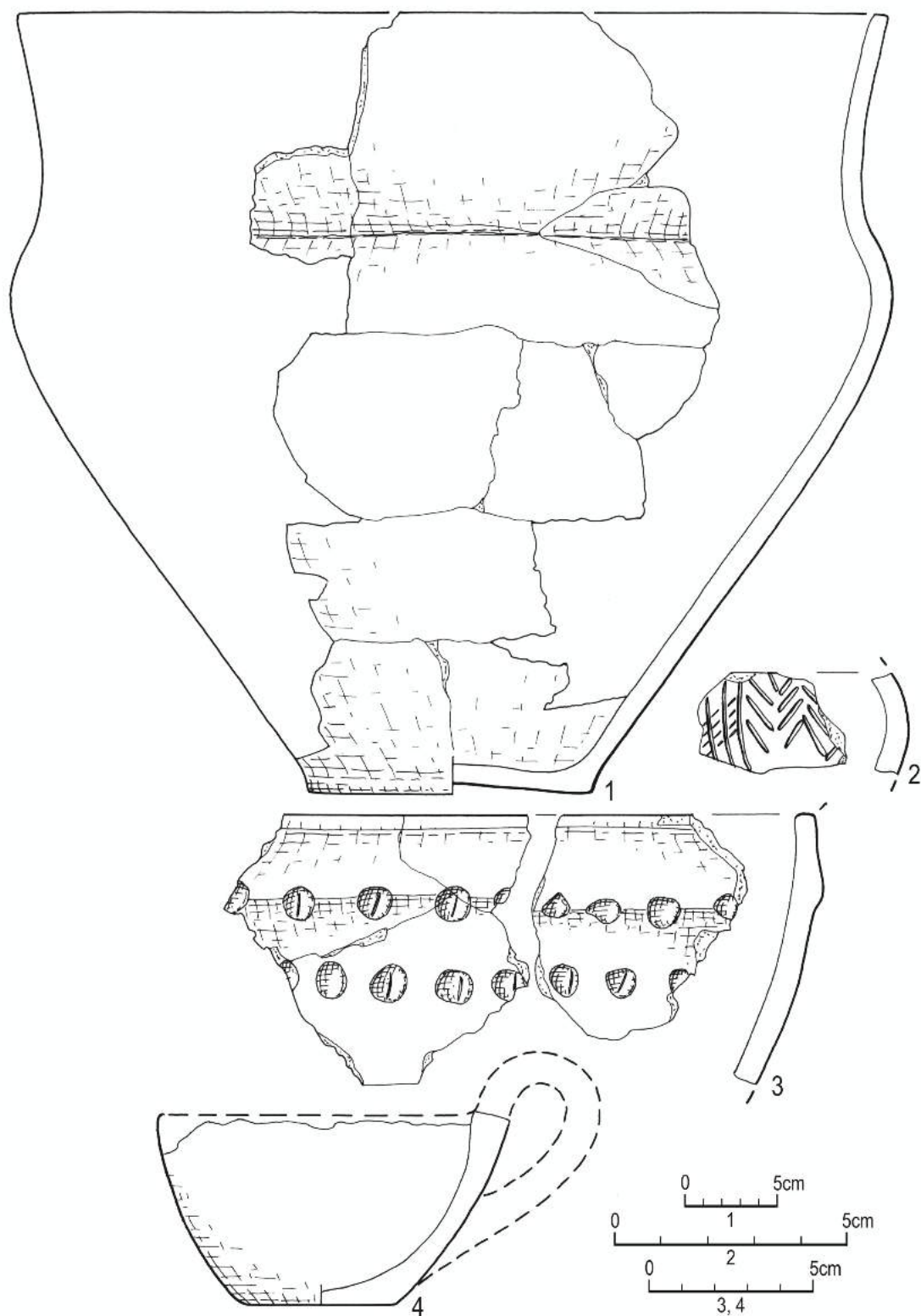
Ryc. 5.74. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 75; 2 – jama 78; 3-5 – jama 82; 6-7 – jama 84. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



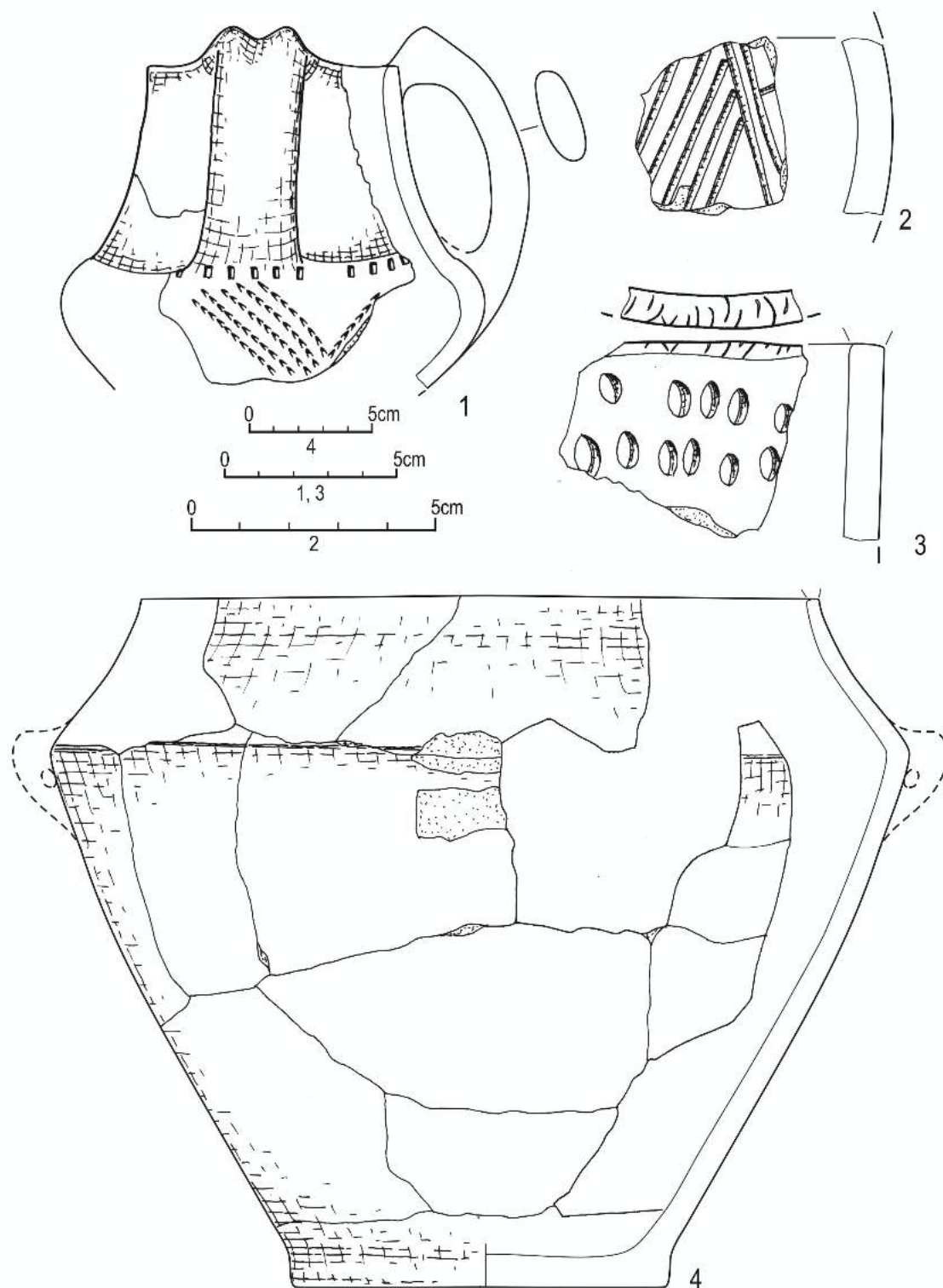
Ryc. 5.75. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 84; 3-4 – jama 85. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



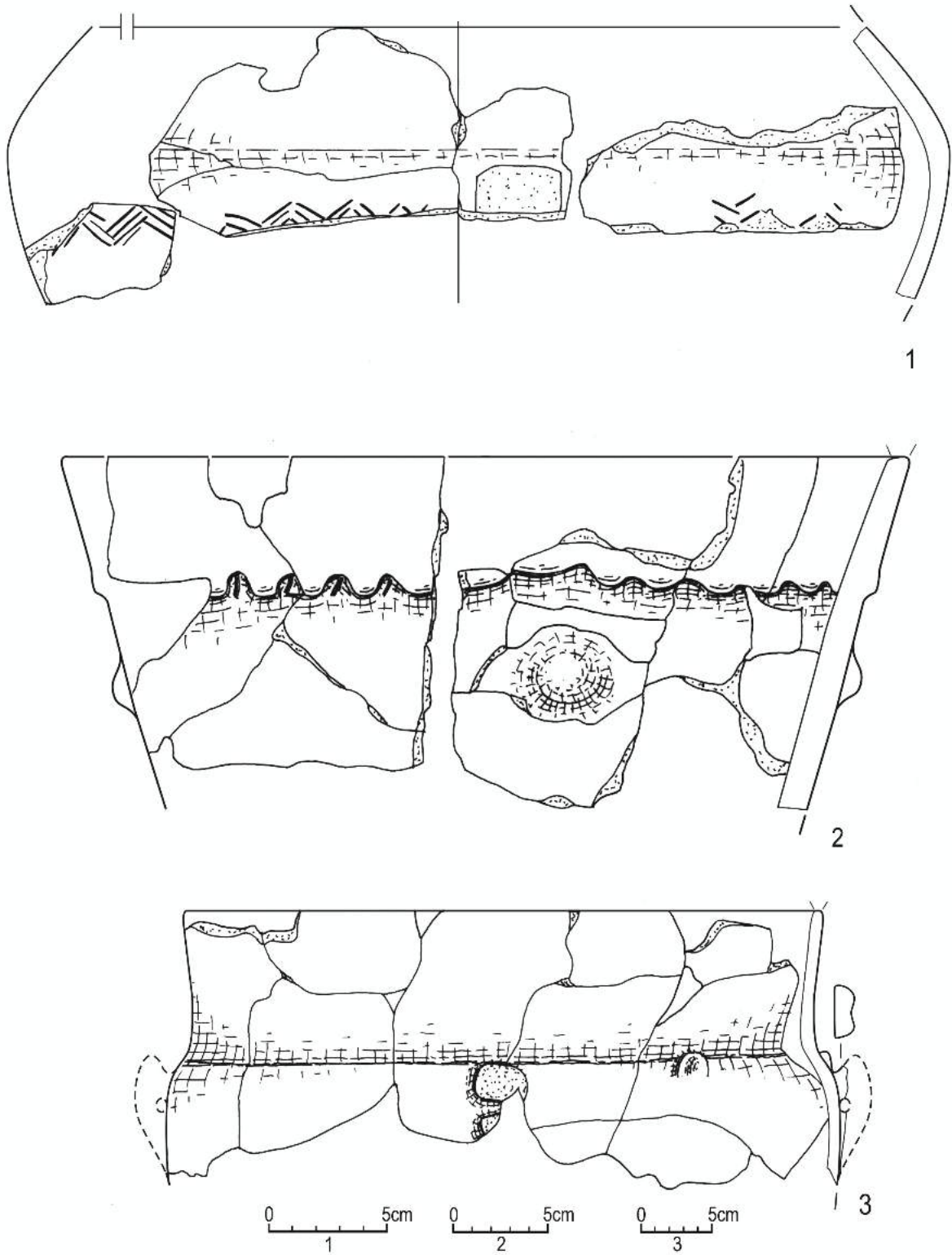
Ryc. 5.76. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 88; 3-4 – jama 89. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



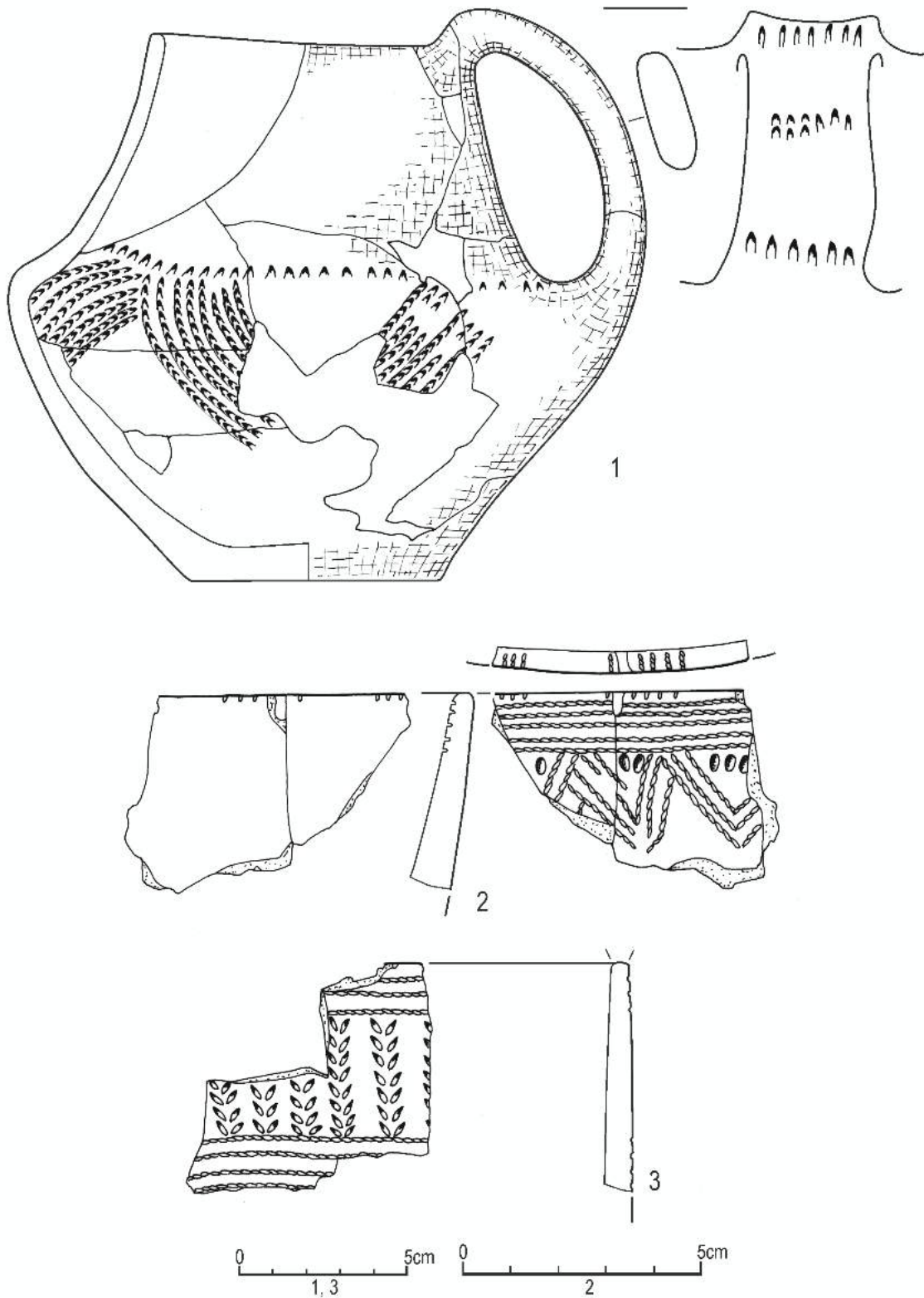
Ryc. 5.77. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 92; 2 – jama 91; 3 – jama 93; 4 – jama 94. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



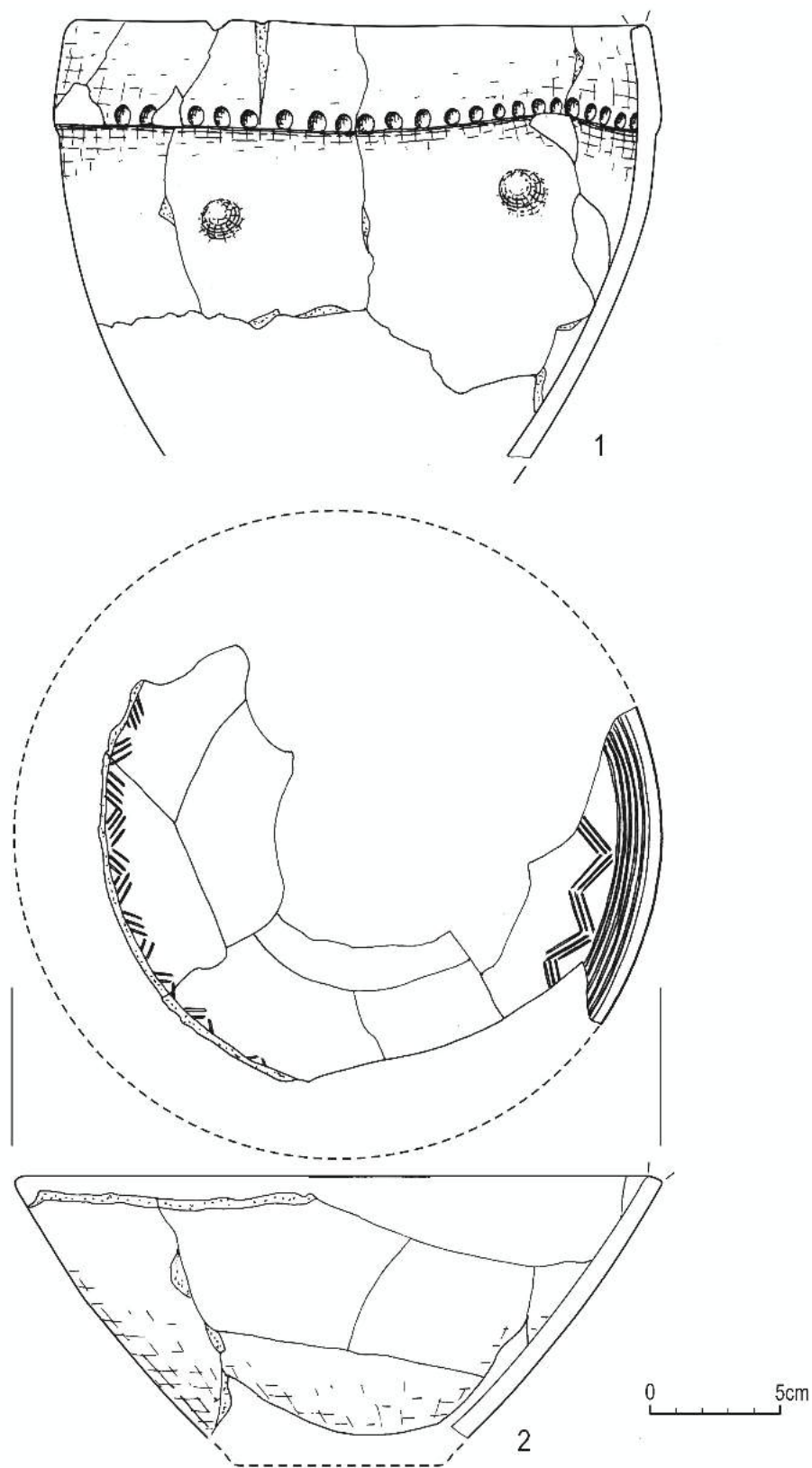
Ryc. 5.78. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 94; 4 – jama 95. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



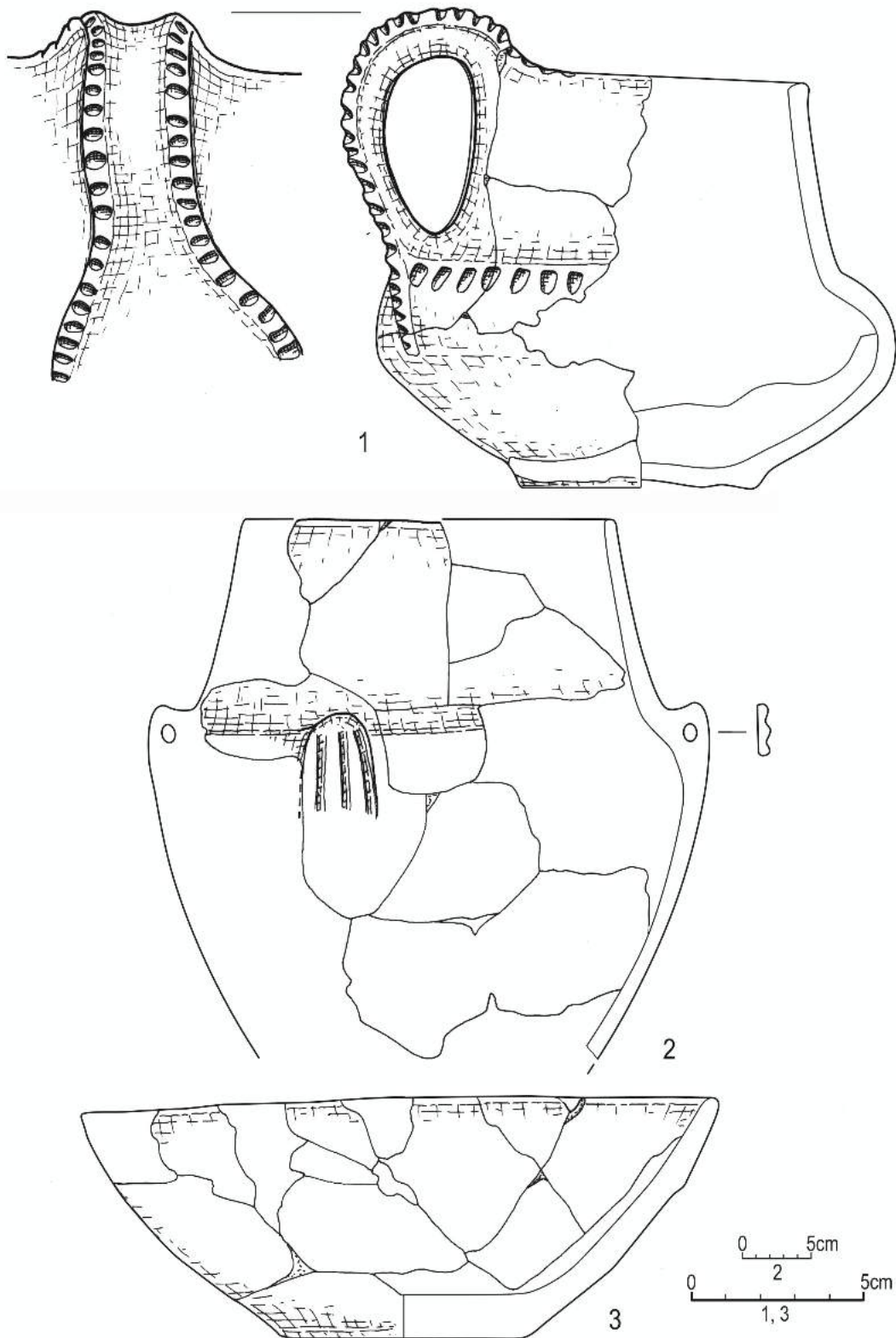
Ryc. 5.79. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 97. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



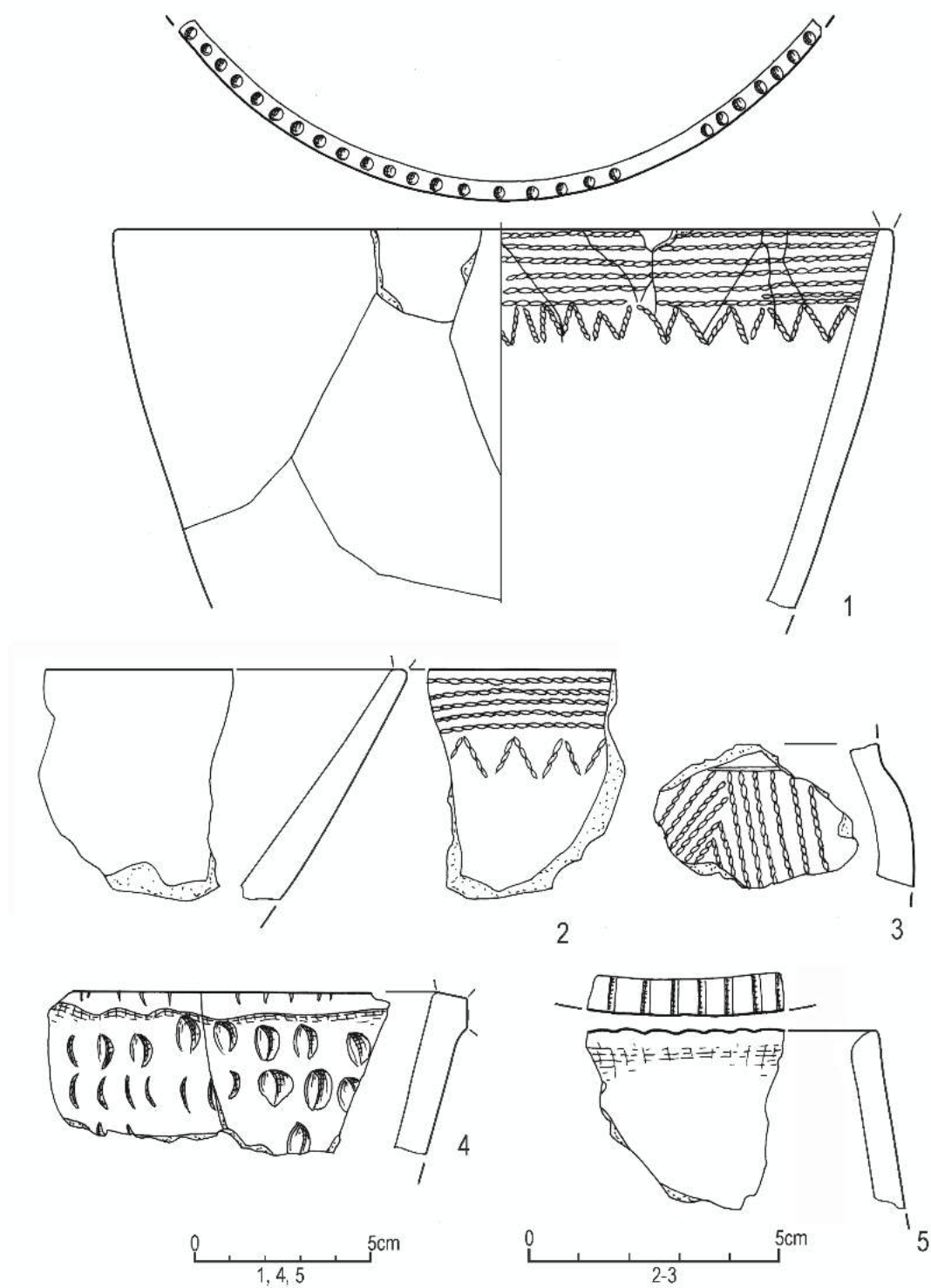
Ryc. 5.80. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 97; 2-3 – jama 98. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



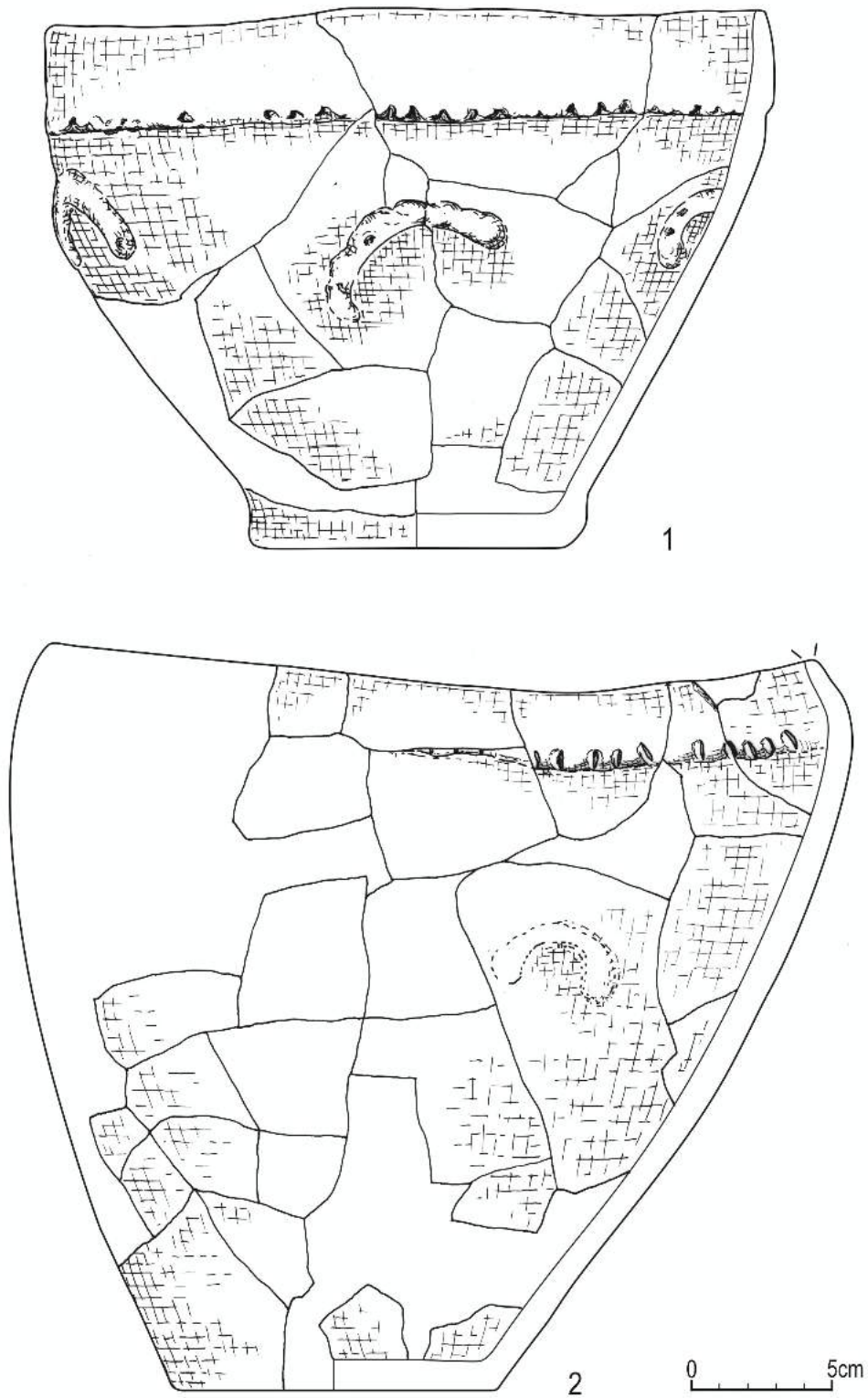
Ryc. 5.81. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 98. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



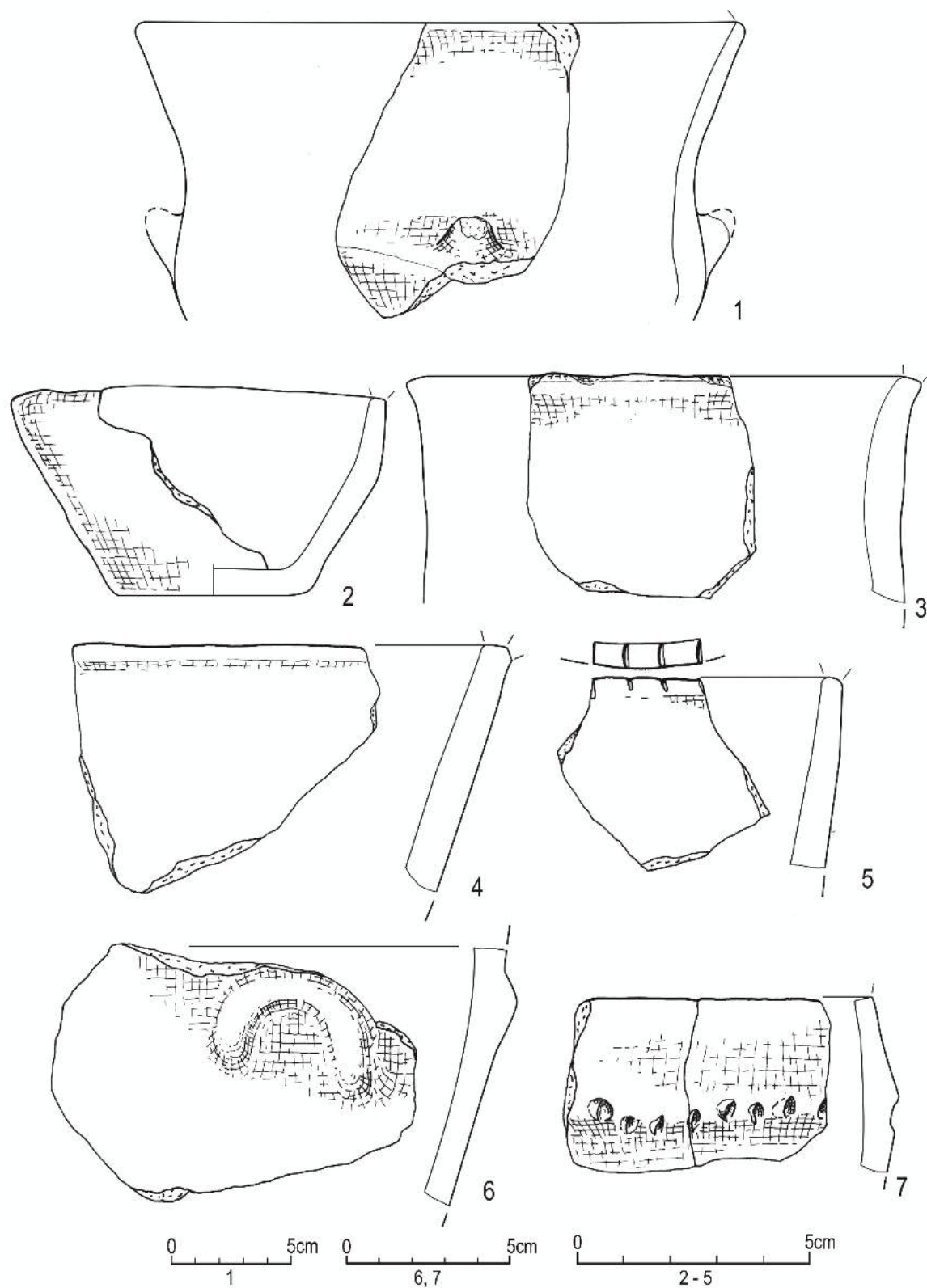
Ryc. 5.82. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 98. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



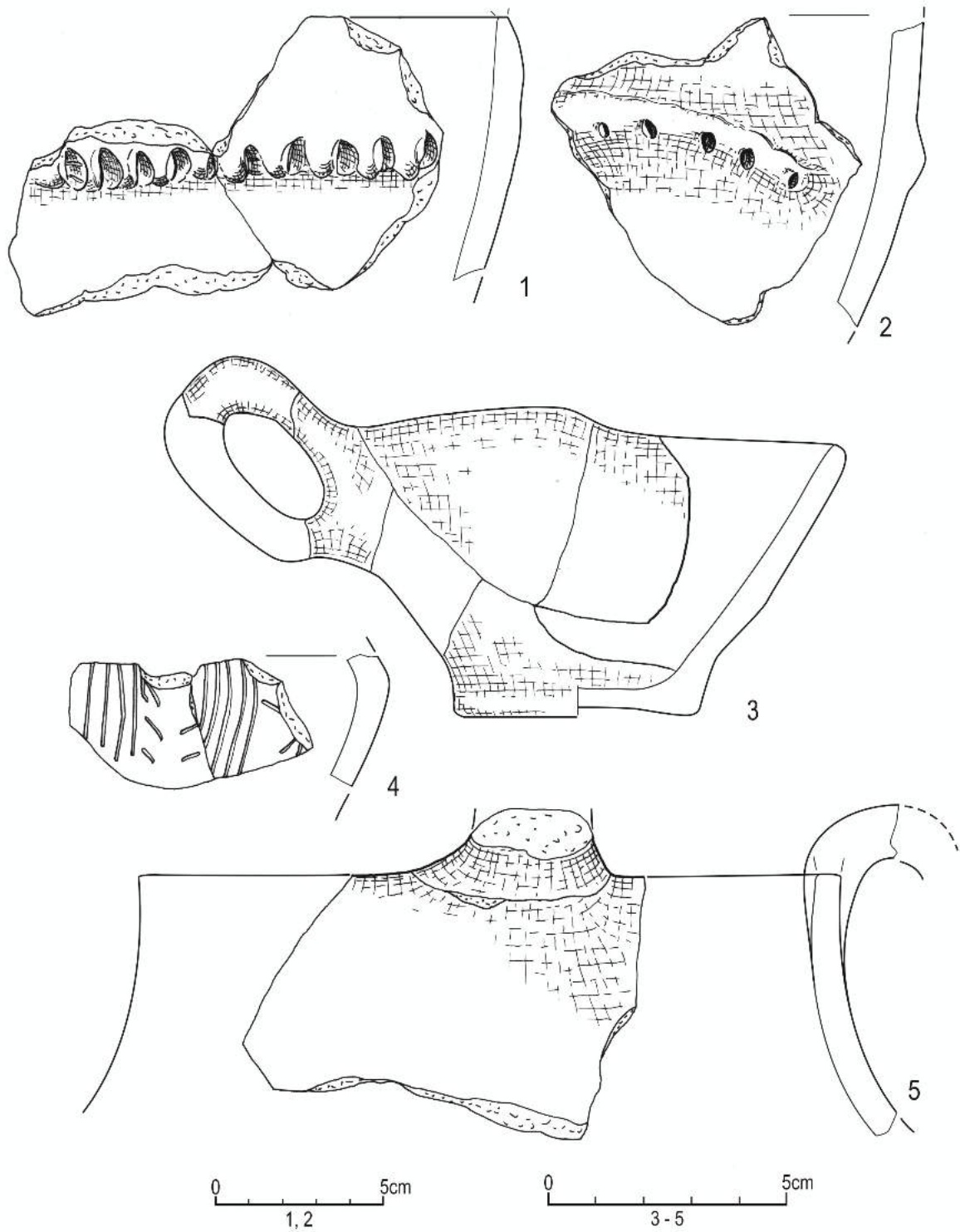
Ryc. 5.83. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 98; 4 – jama 99; 5 – jama 100. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



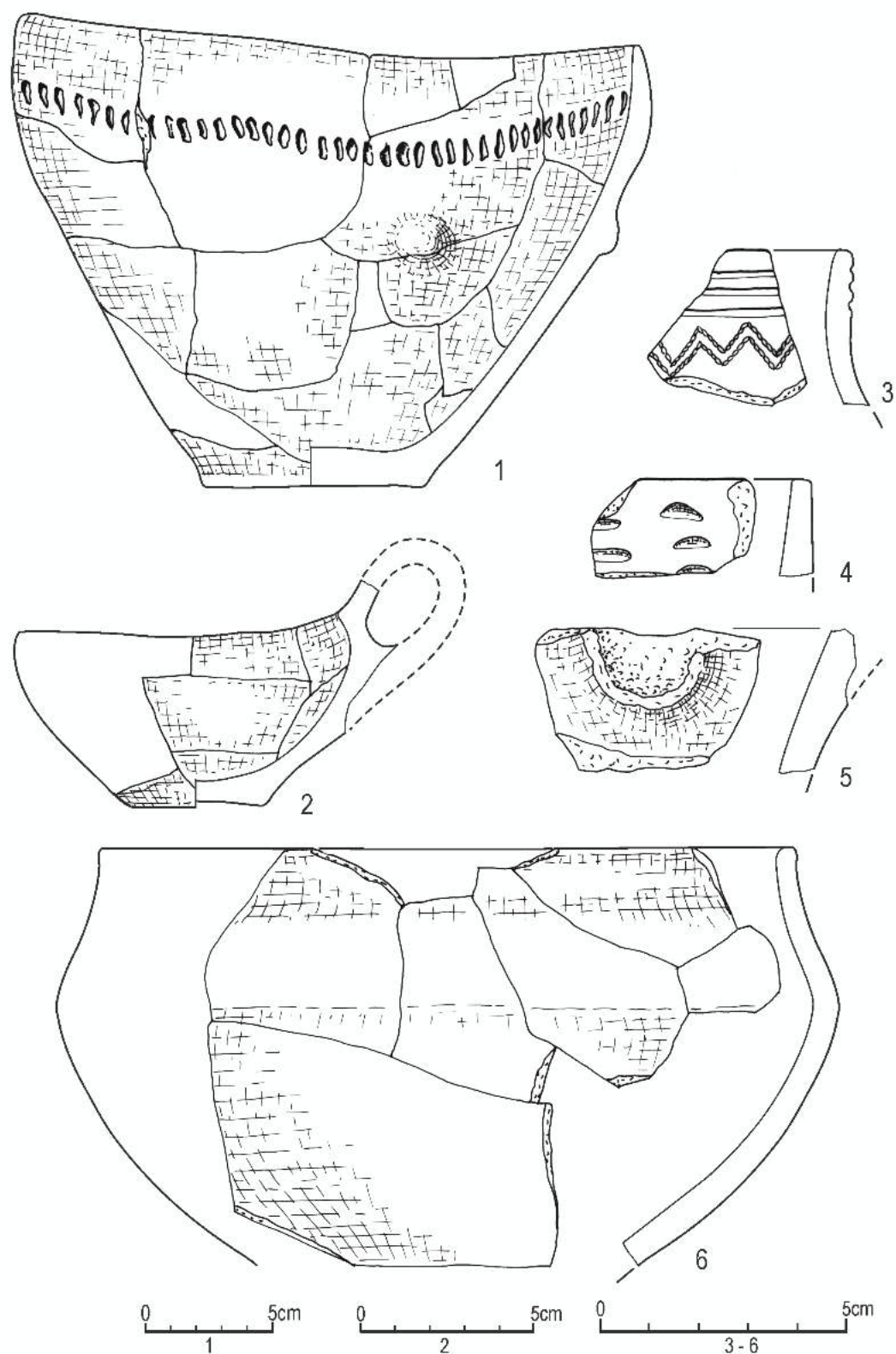
Ryc. 5.84. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 102; 2 – jama 129. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



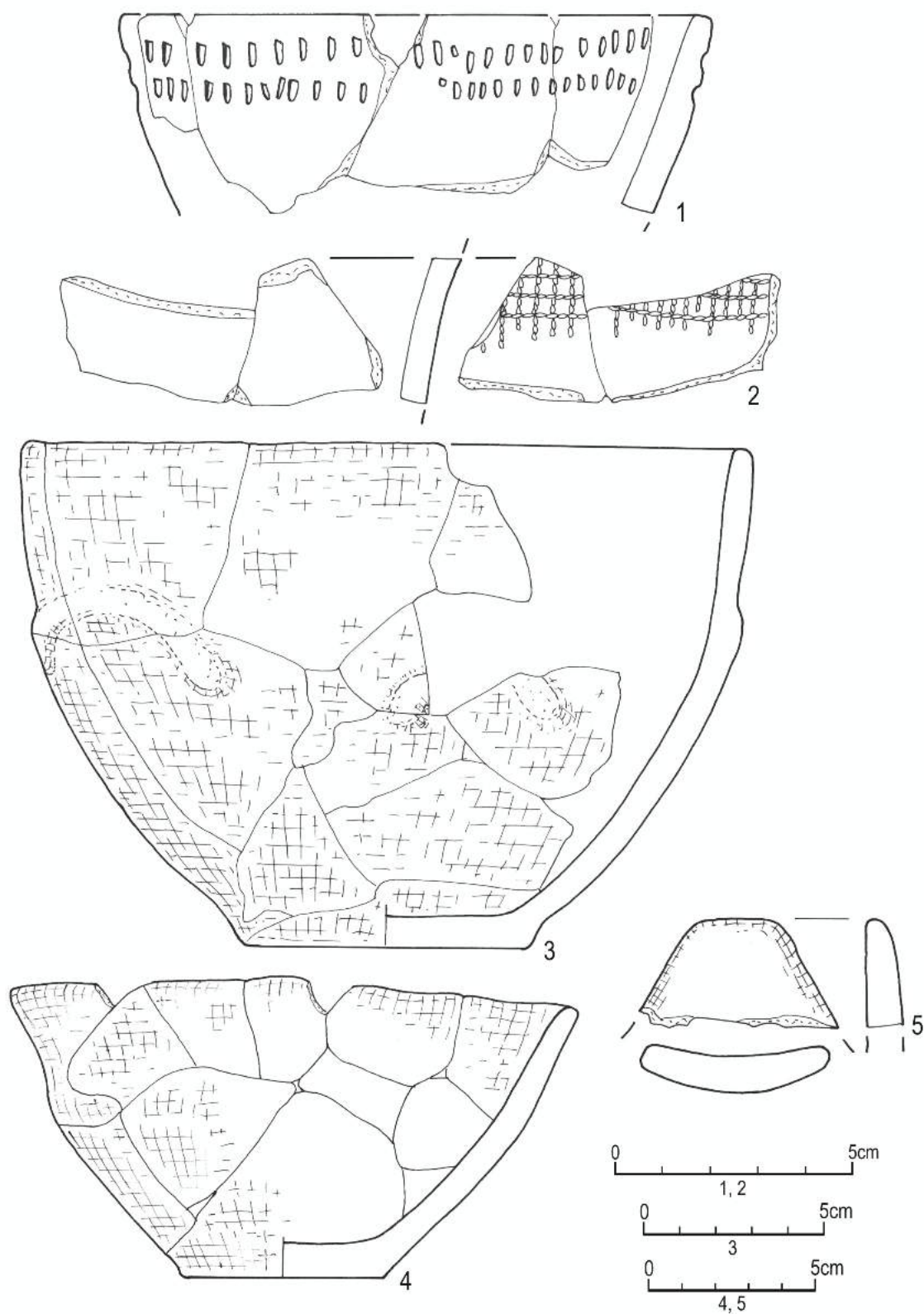
Ryc. 5.85. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-7 – jama 115. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



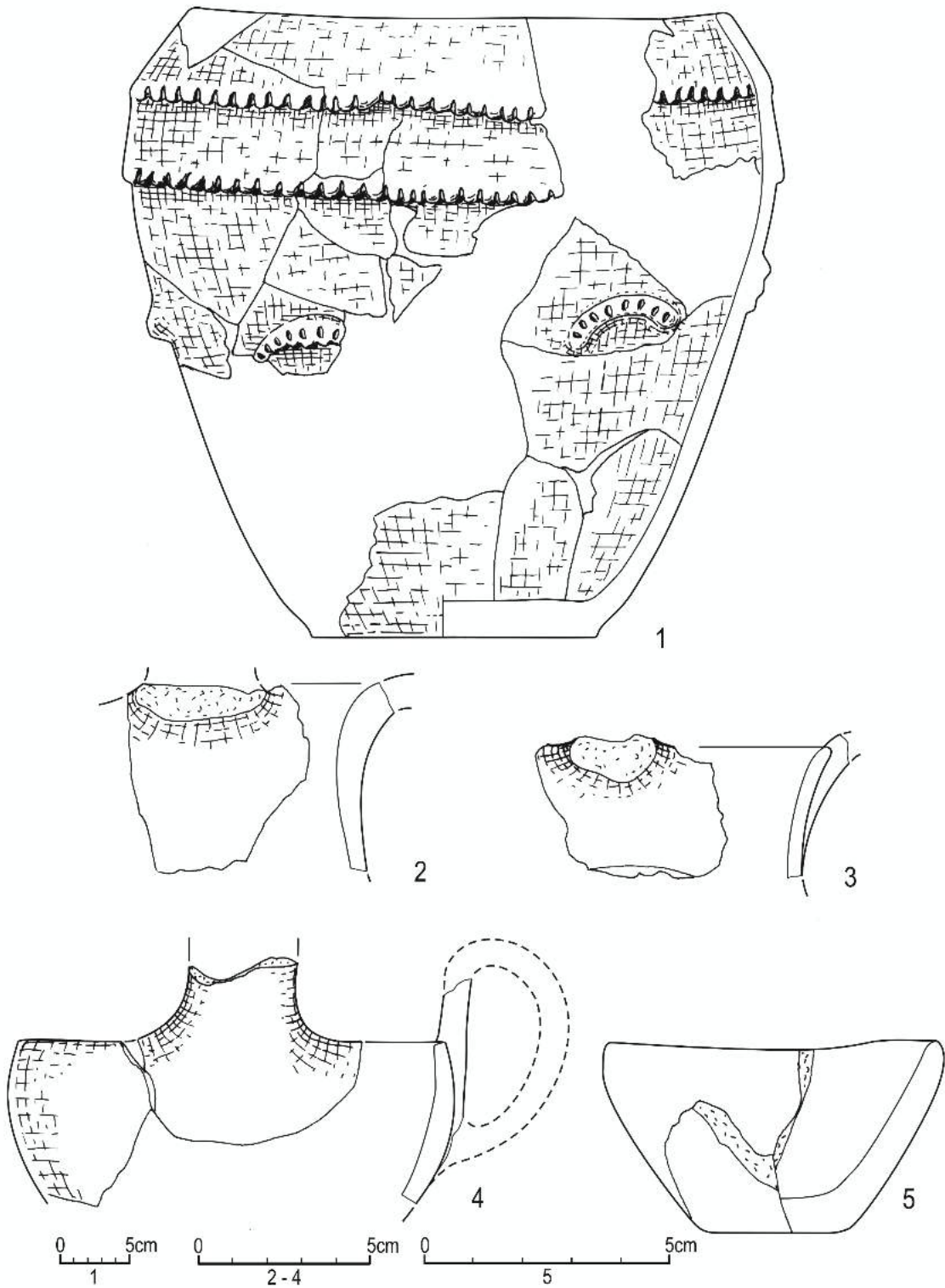
Ryc. 5.86. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 115; 3-4 – jama 116; 5 – jama 119. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



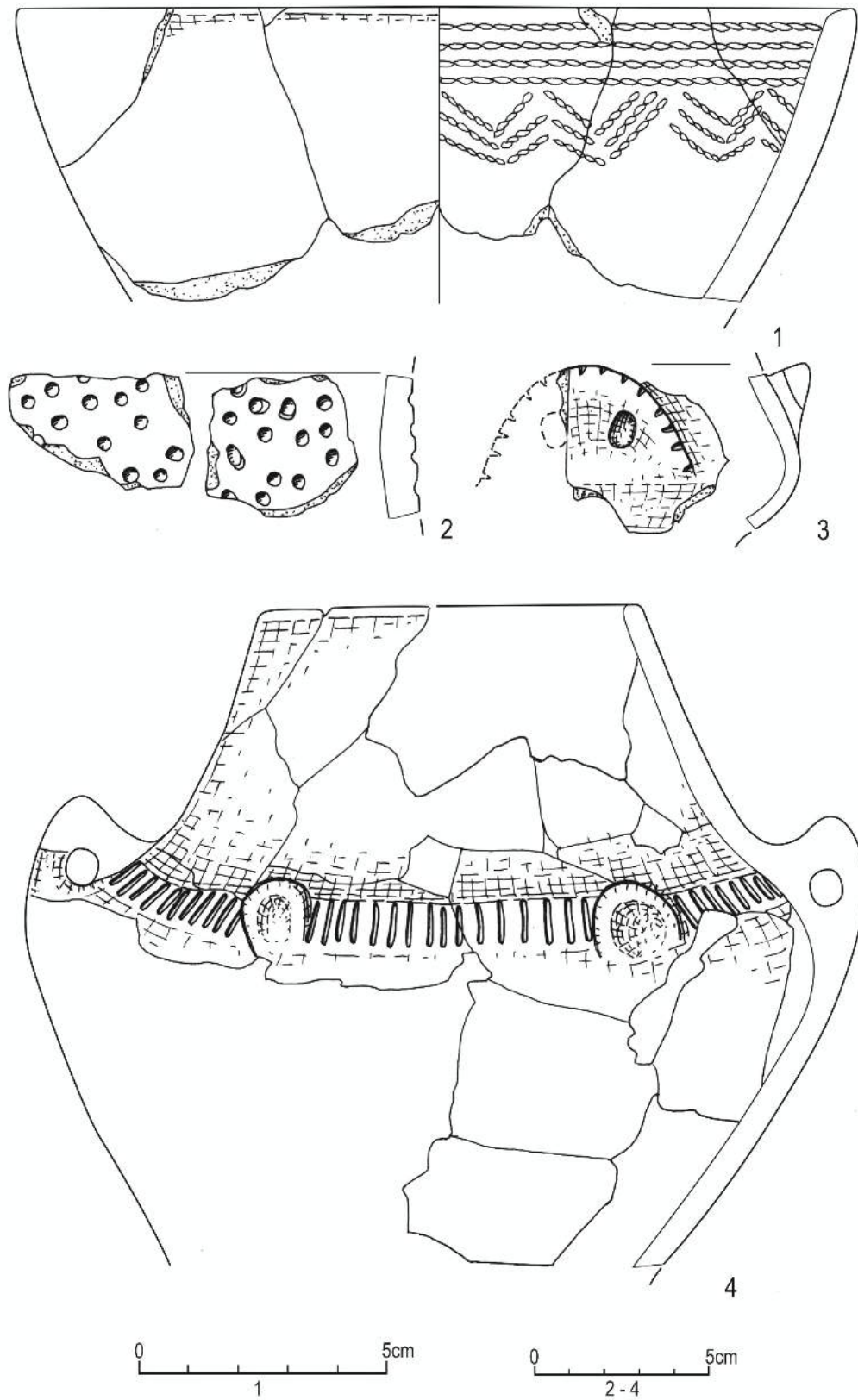
Ryc. 5.87. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 123; 2-5 – jama 125; 6 – jama 128. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



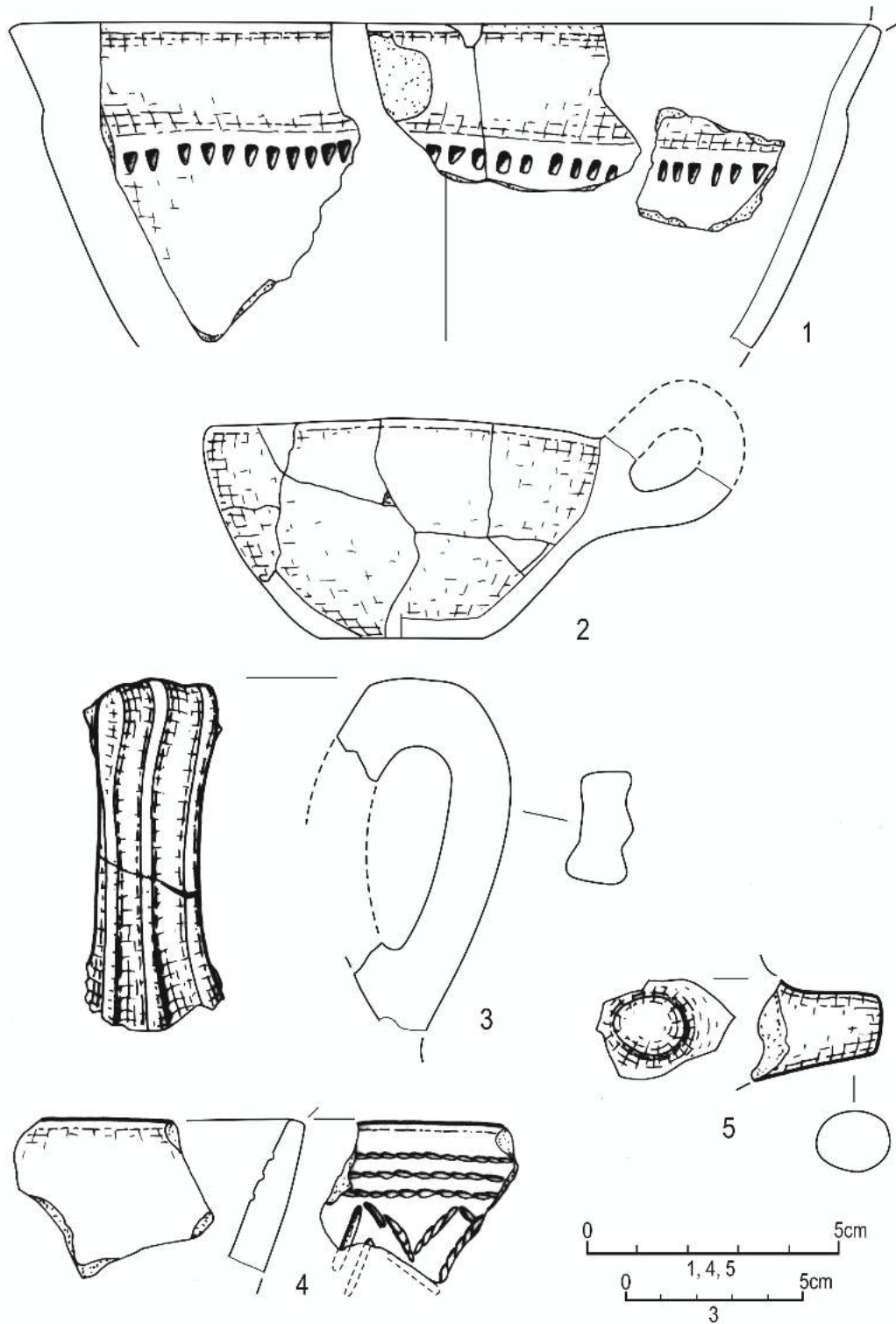
Ryc. 5.88. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – jama 128; 3-5 – jama 129. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



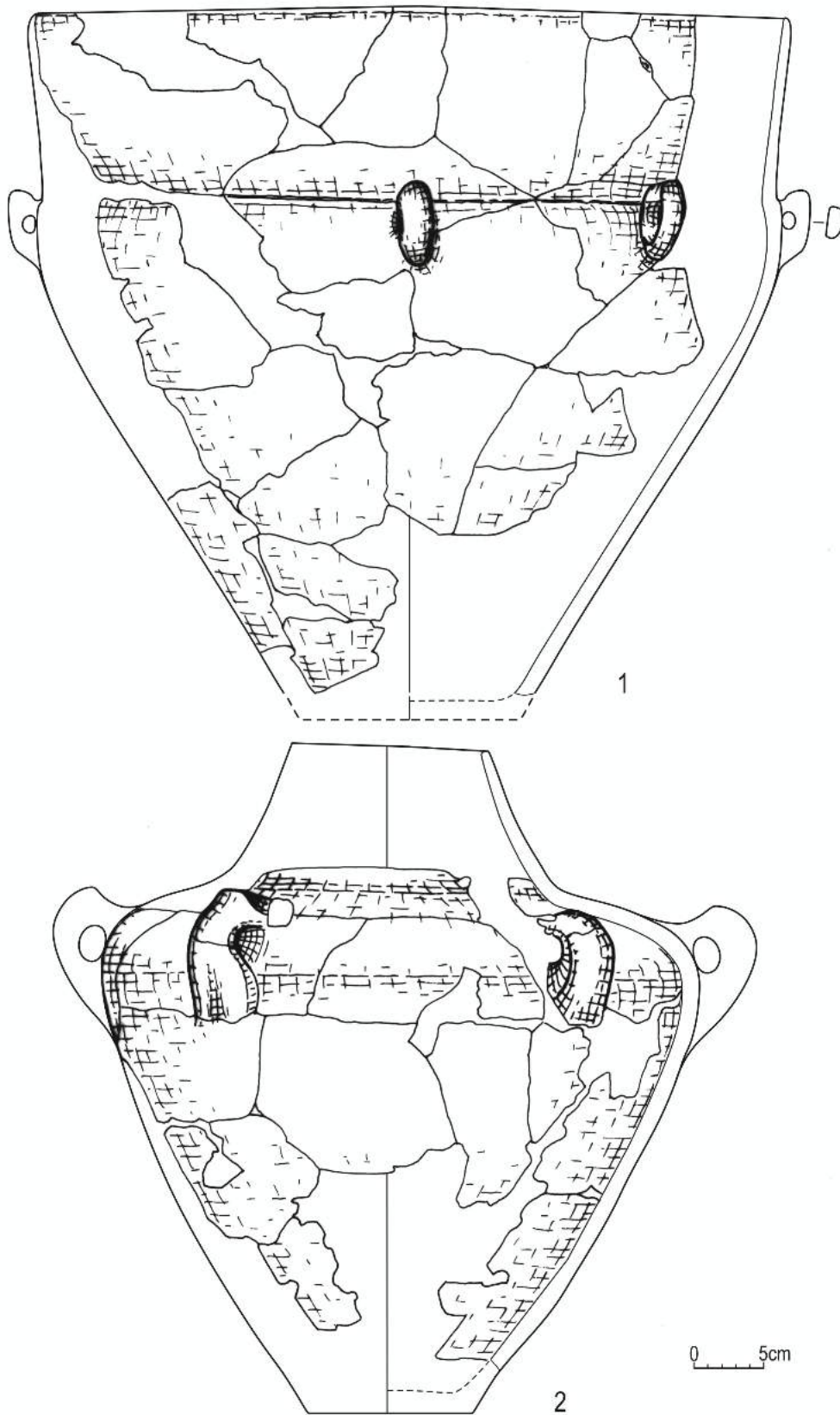
Ryc. 5.89. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 129; 2 – jama 130; 3 – jama 131; 4 – jama 133; 5 – jama 135. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



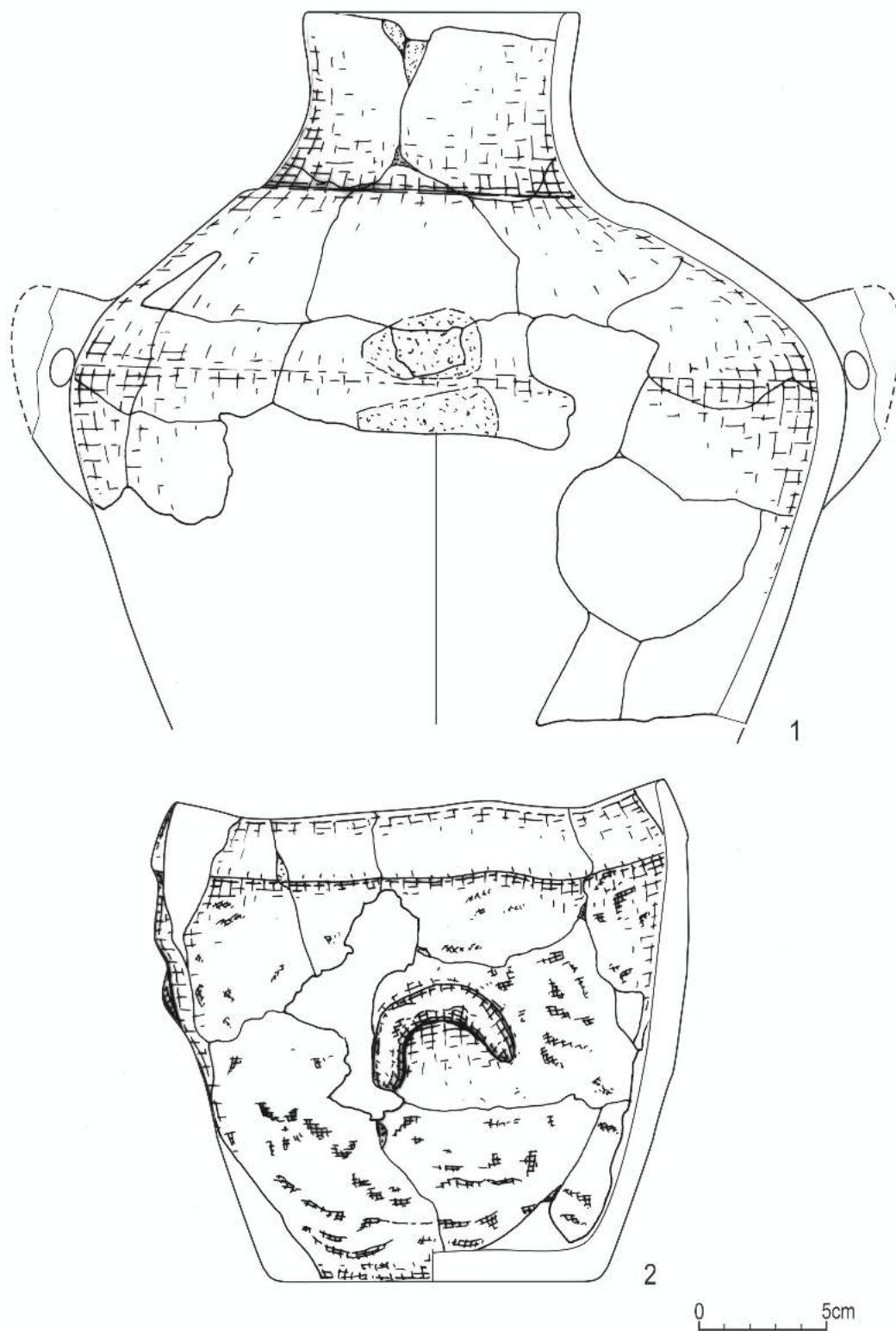
Ryc. 5.90. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 135; 4 – jama 136. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



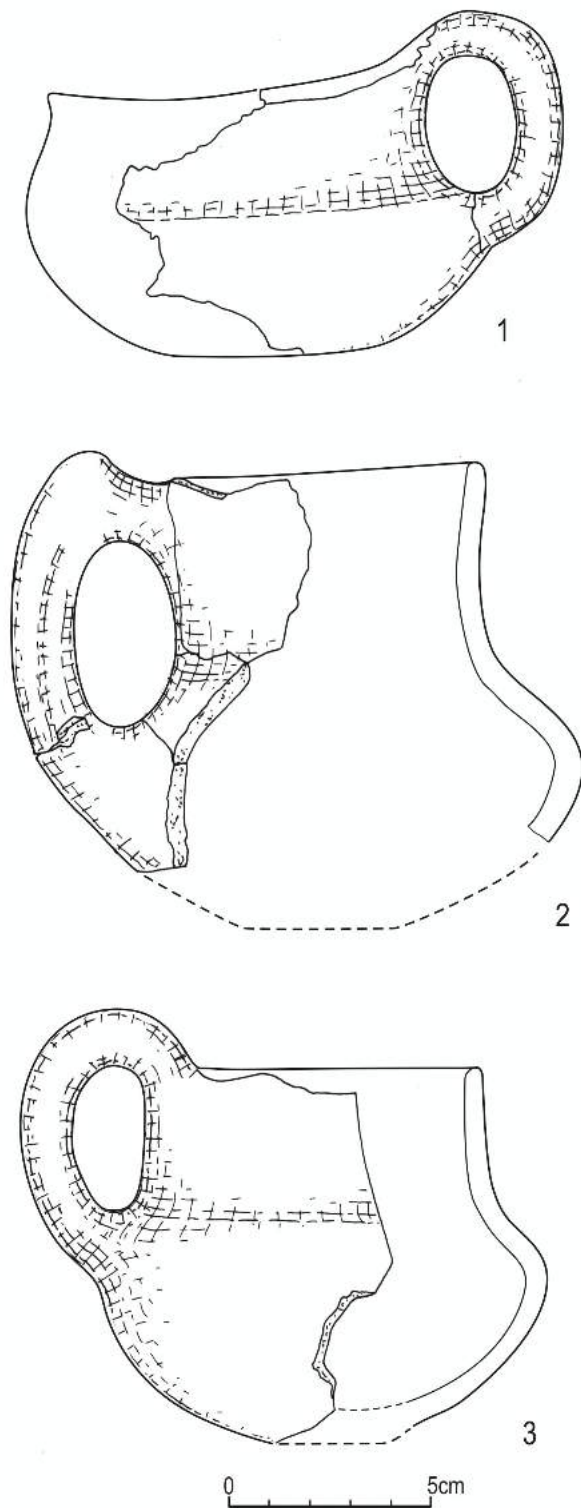
Ryc. 5.91. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-3 – jama 136; 4 – słup 9; 5 – wykop VIII, skupisko 1. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



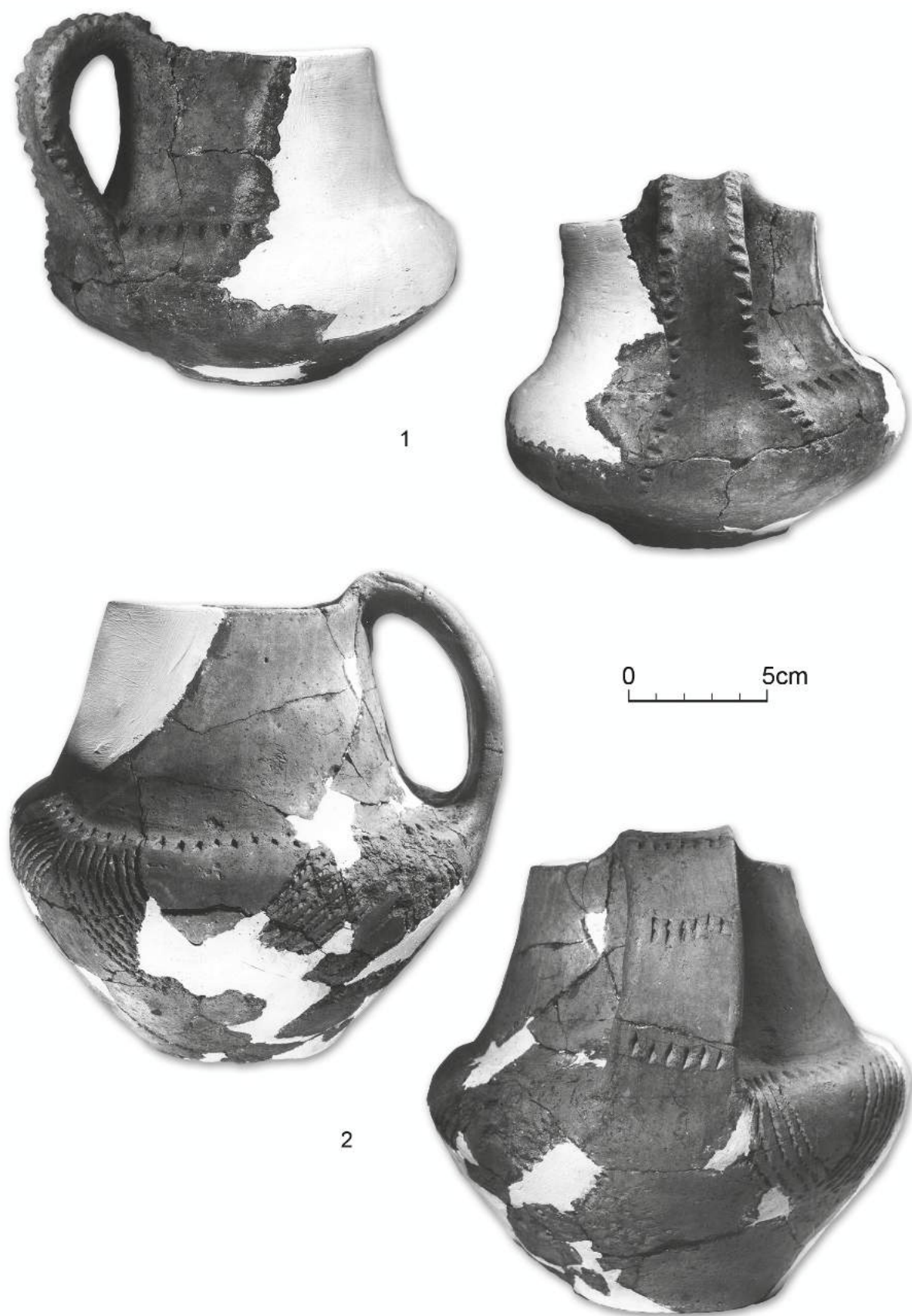
Ryc. 5.92. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – wykop VIII, skupisko 1. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



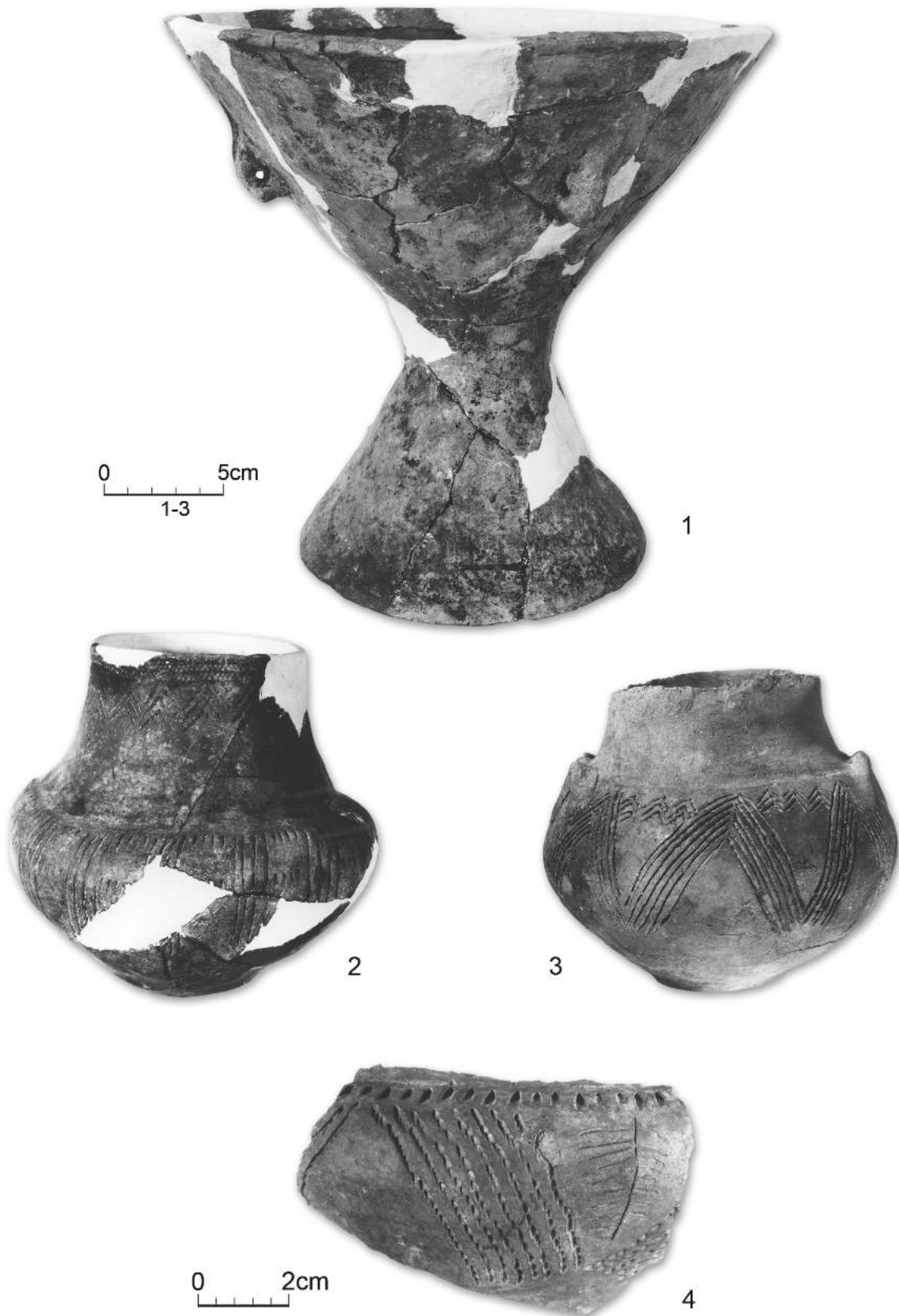
Ryc. 5.93. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1-2 – wykop X, skupisko 1. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



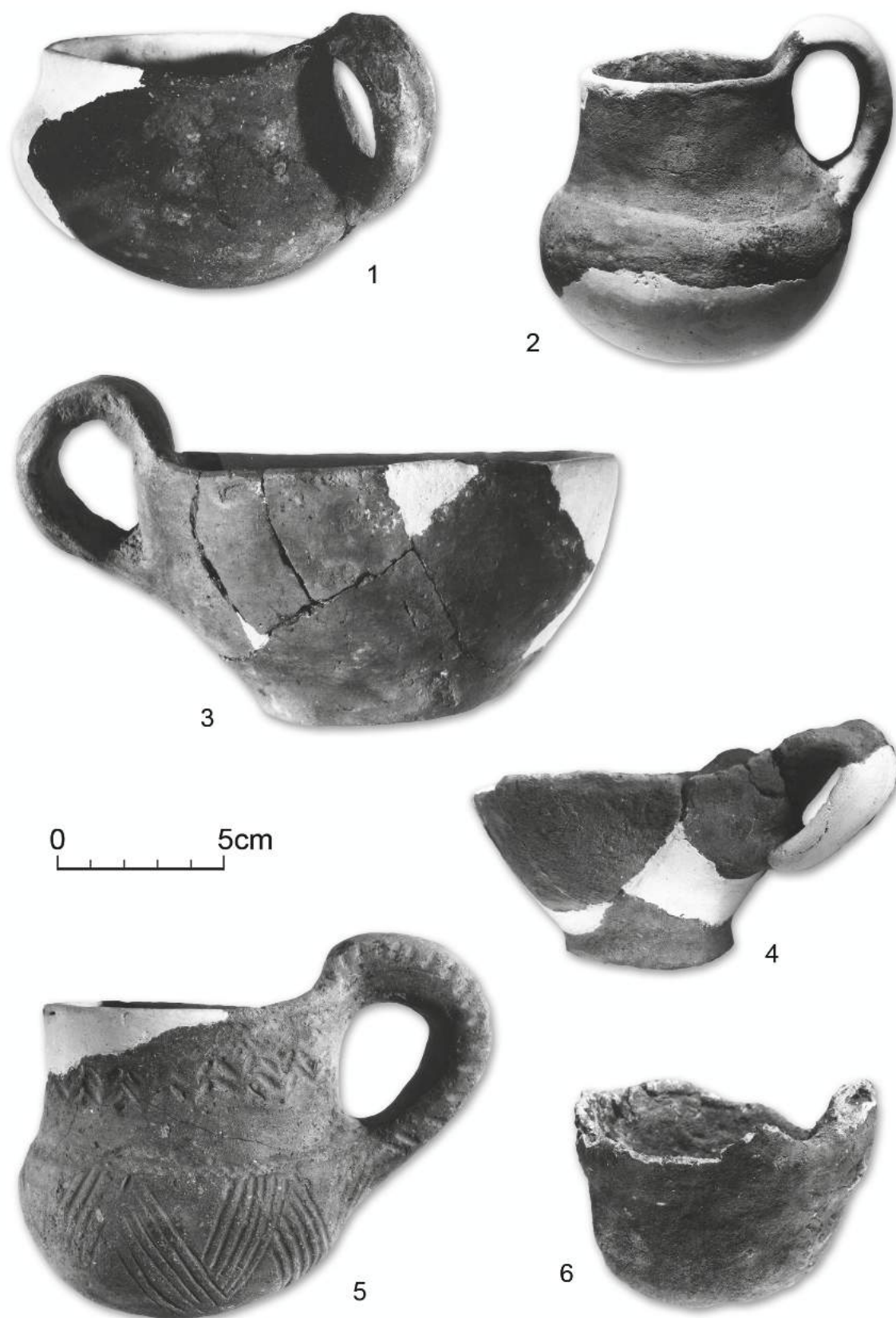
Ryc. 5.94. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybór elementów wydzielonych ceramiki kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 9a; 2 – jama 67; 3 – jama 73. Wyk. B. Bednarczyk, J. Kędelska



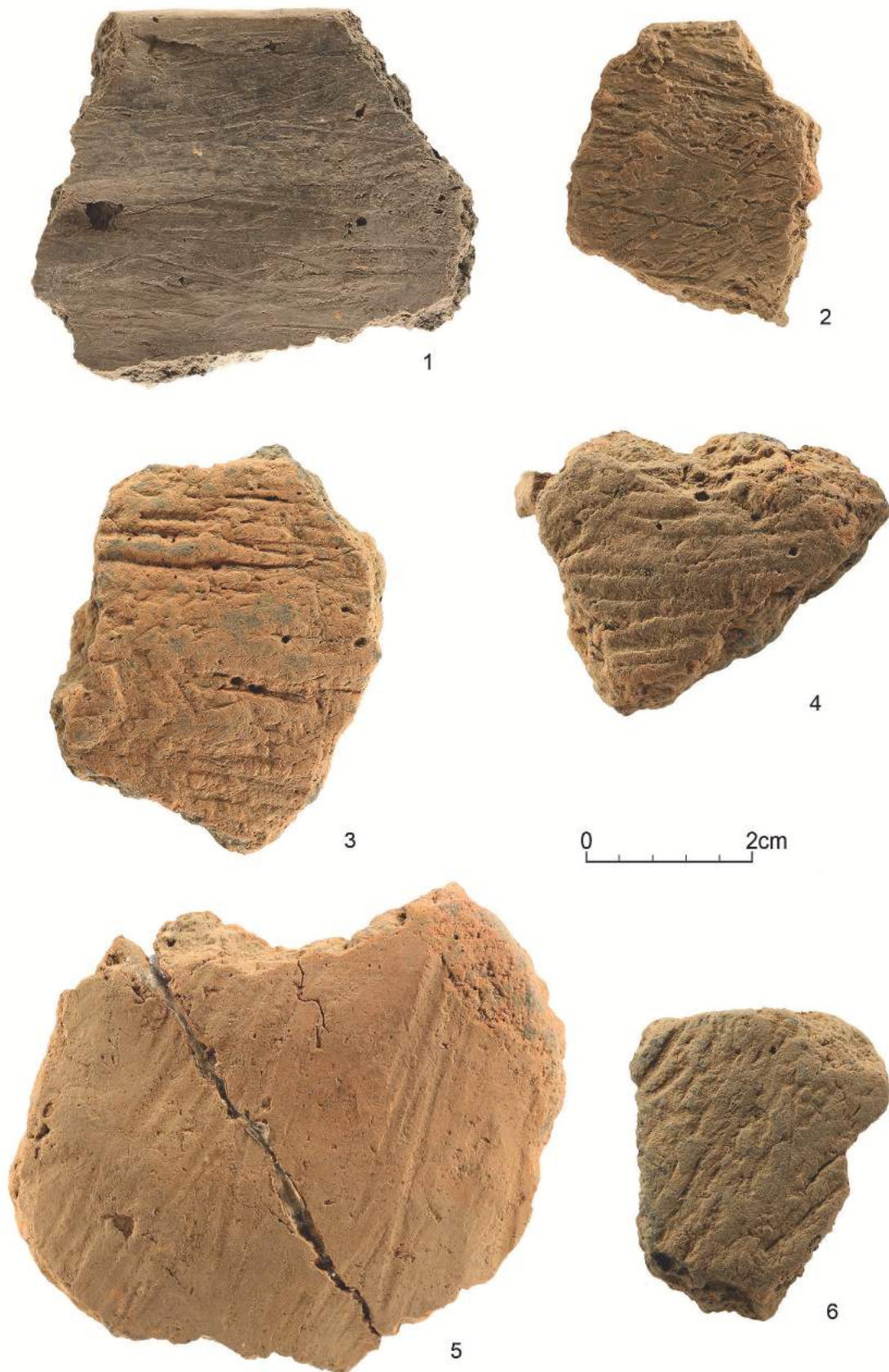
Ryc. 5.95. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Archiwalne fotografie naczyń: 1 – jama 98; 2 – jama 97. Wyk. P. Silska na podstawie materiałów z Archiwum Naukowego MAP



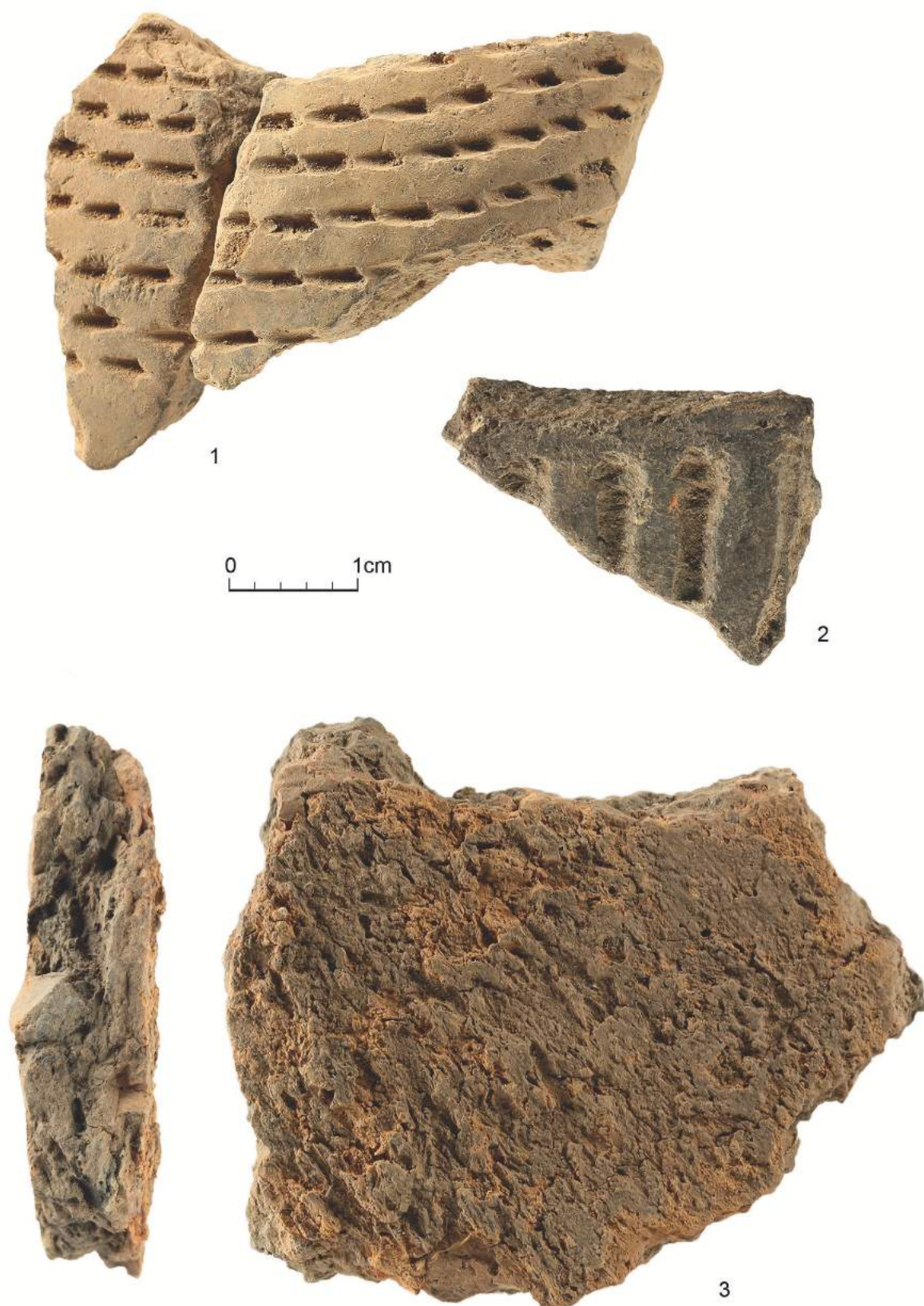
Ryc. 5.96. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Archiwalne fotografie ceramiki: 1-2 – jama 20; 3 – jama 66; 4 – jama 14.
Wyk. P. Silska na podstawie materiałów z Archiwum Naukowego MAP



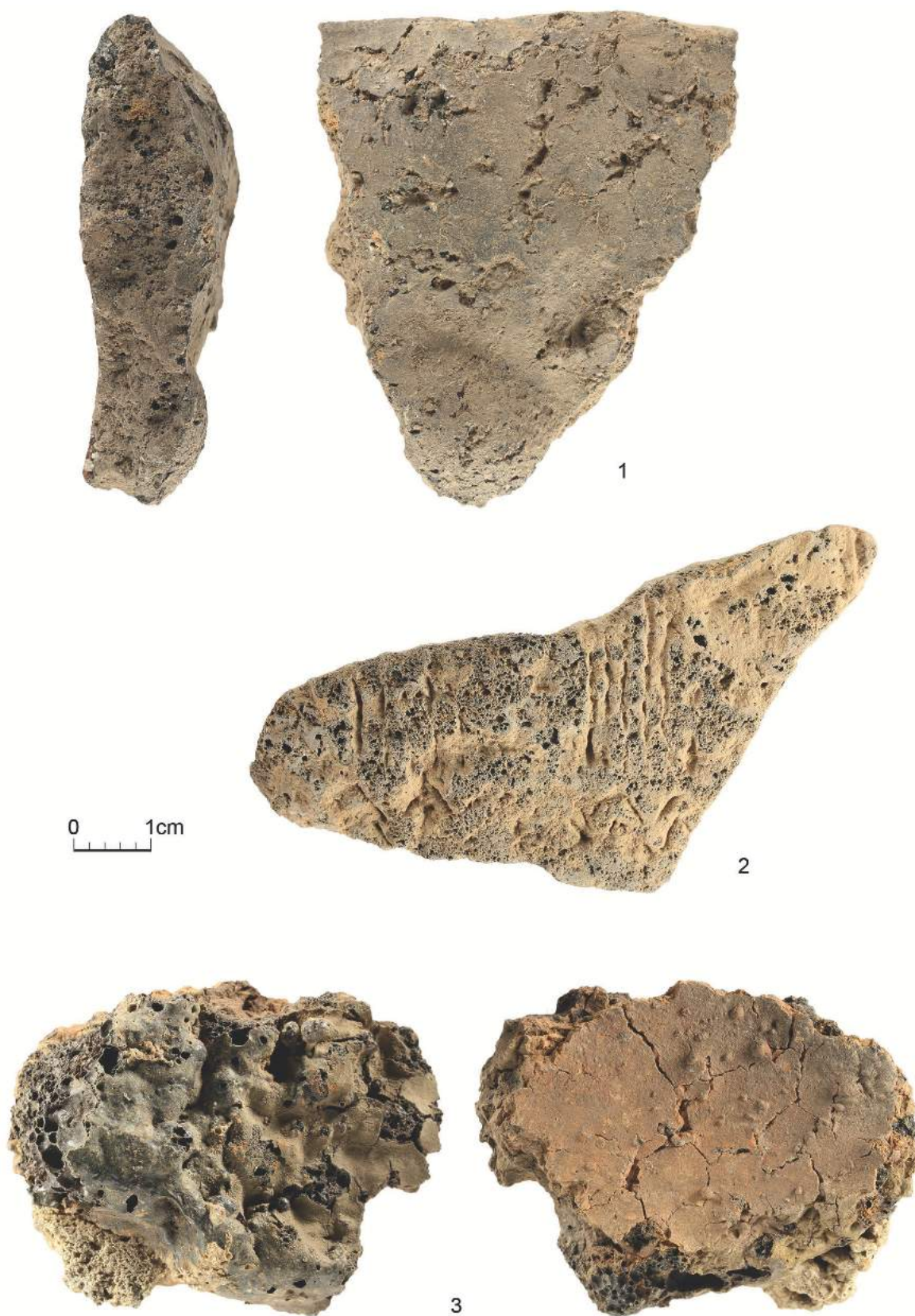
Ryc. 5.97. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Archiwalne fotografie naczyń: 1 – jama 9a; 2 – jama 25; 3 – jama 24; 4 – jama 116; 5 – jama 34; 6 – jama 78. Wyk. P. Silska na podstawie materiałów z Archiwum Naukowego MAP



Ryc. 5.98. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Detale naczyń kultury pucharów lejkowatych: 1 – chata 1; 2 – jama 85; 3-4 – jama 38; 5 – jama 130; 6 – wykop V, warstwa II. Fot. P. Silska



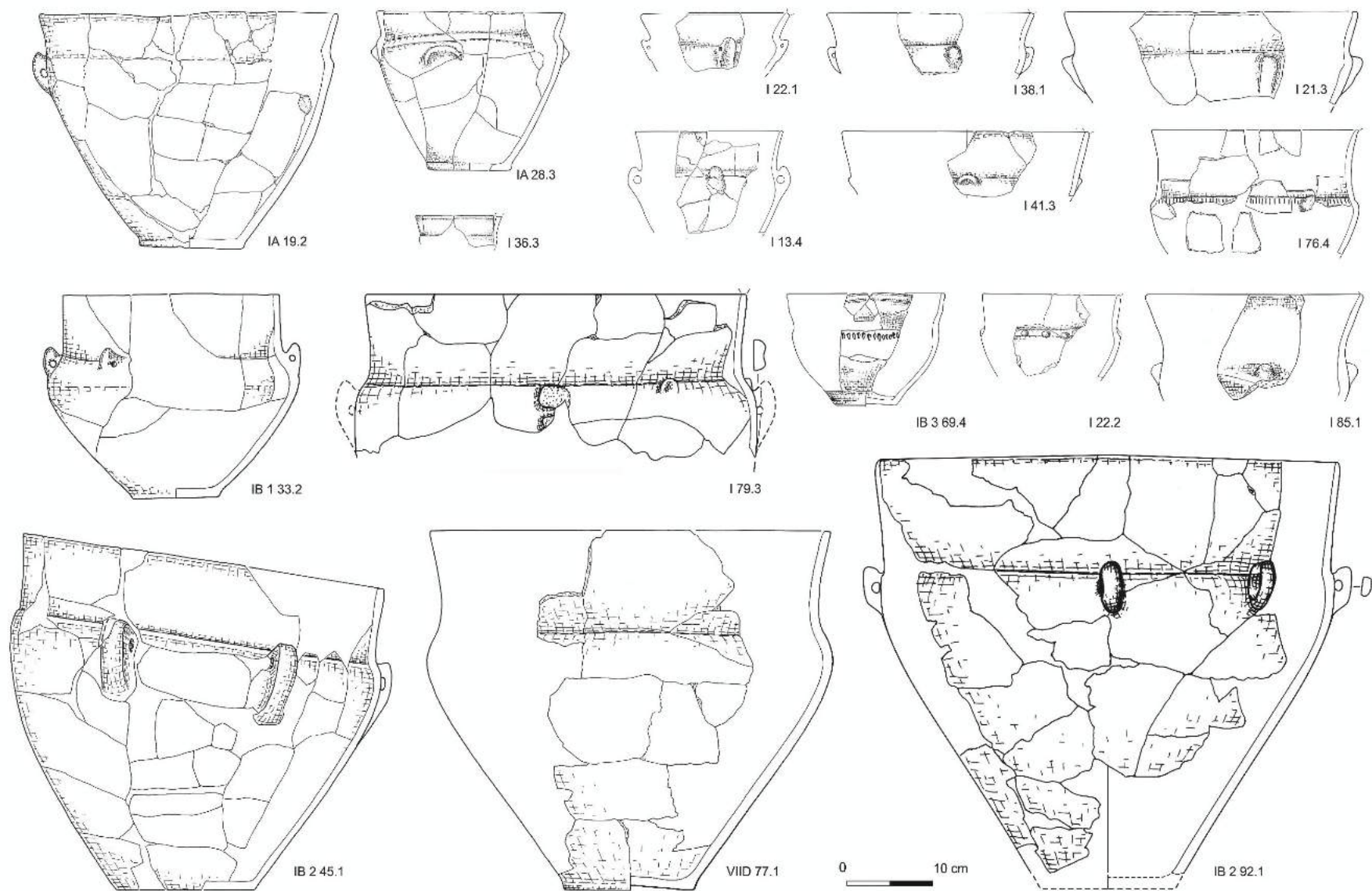
Ryc. 5.99. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Detale naczyń kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 129; 2 – jama 35; 3 – jama 15. Fot. P. Silska



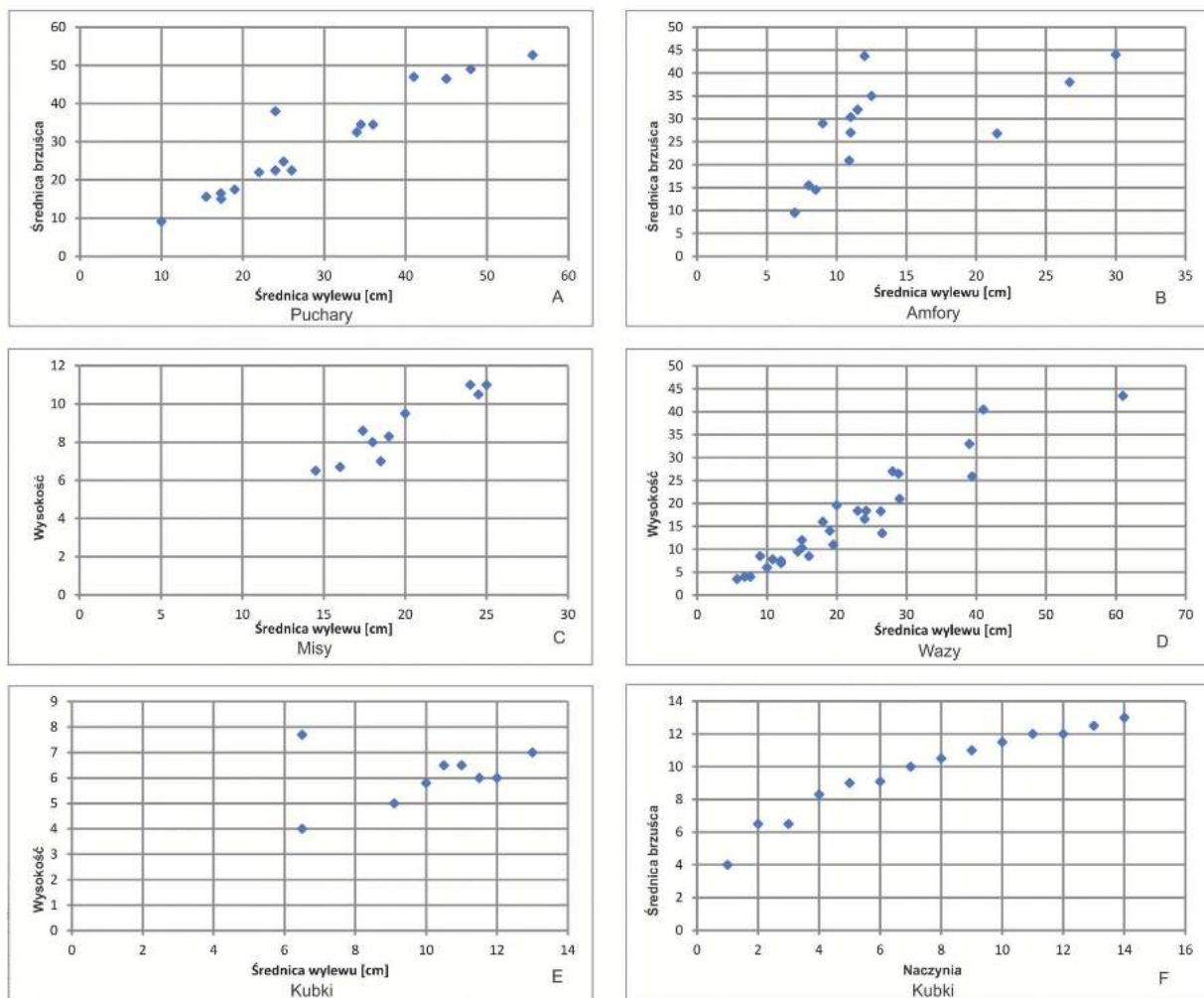
Ryc. 5.100. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Przykłady przepalonych naczyń kultury pucharów lejkowatych: 1 – jama 9; 2 – jama 16; 3 – wykop I, warstwa. Fot. P. Silska



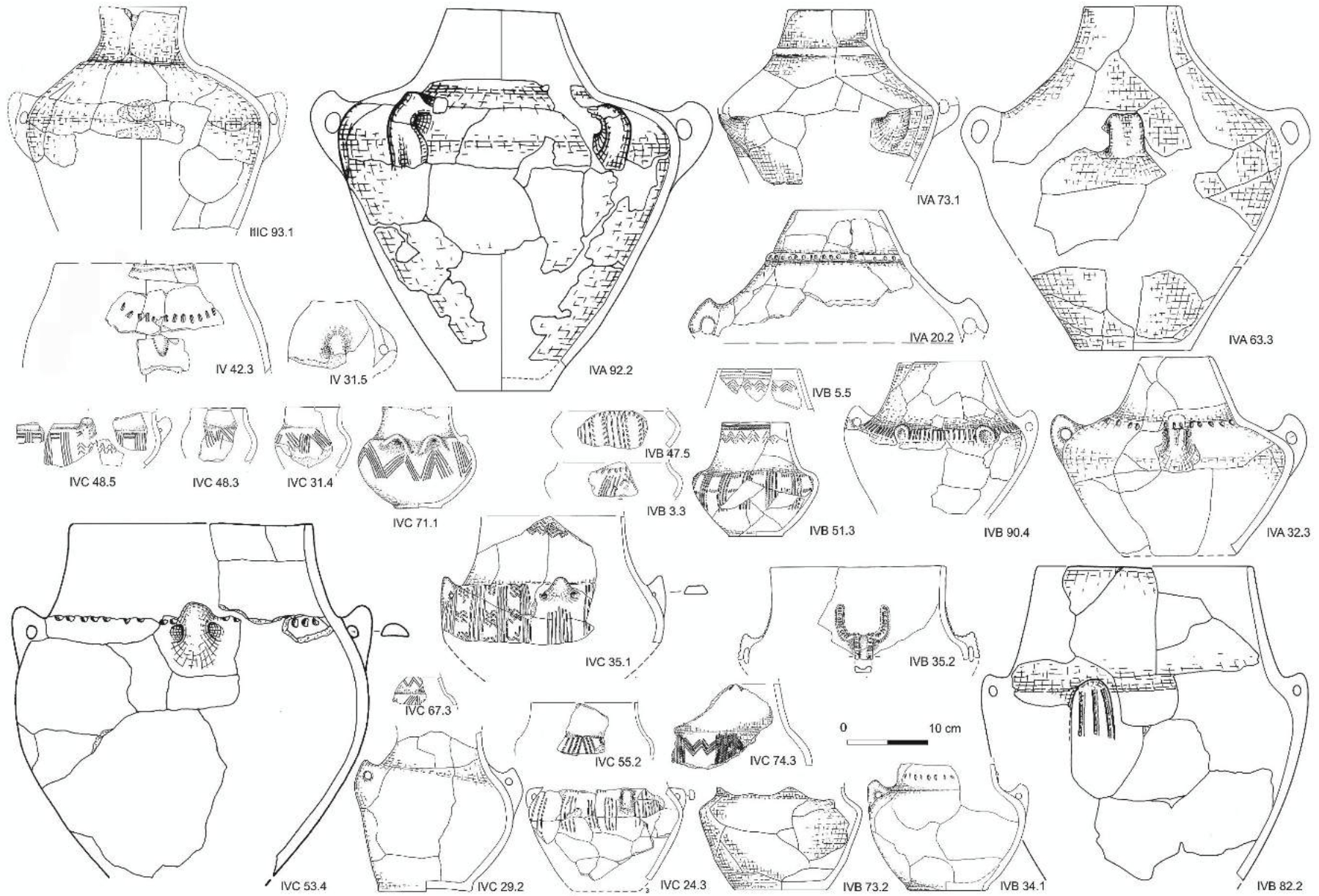
Ryc. 5.101. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Przykłady przepalonych naczyń kultury pucharów lejkowatych: 1 – wykop IV, warstwa II; 2-3 – wykop I, warstwa Ia, skupisko; 4 – wykop VIII, warstwa II. Fot. P. Silska



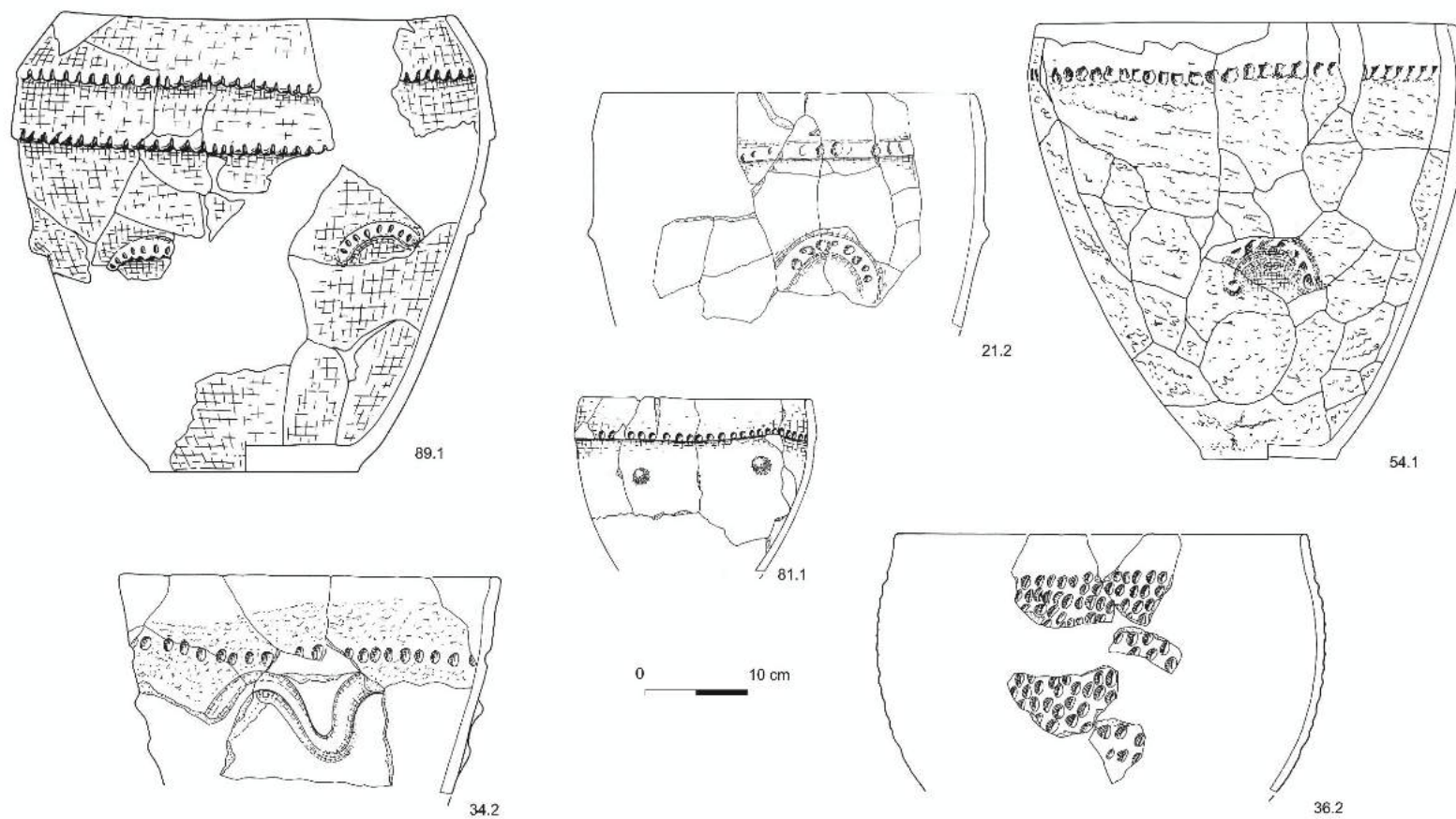
Ryc. 5.102. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej I (puchary lejkowate)



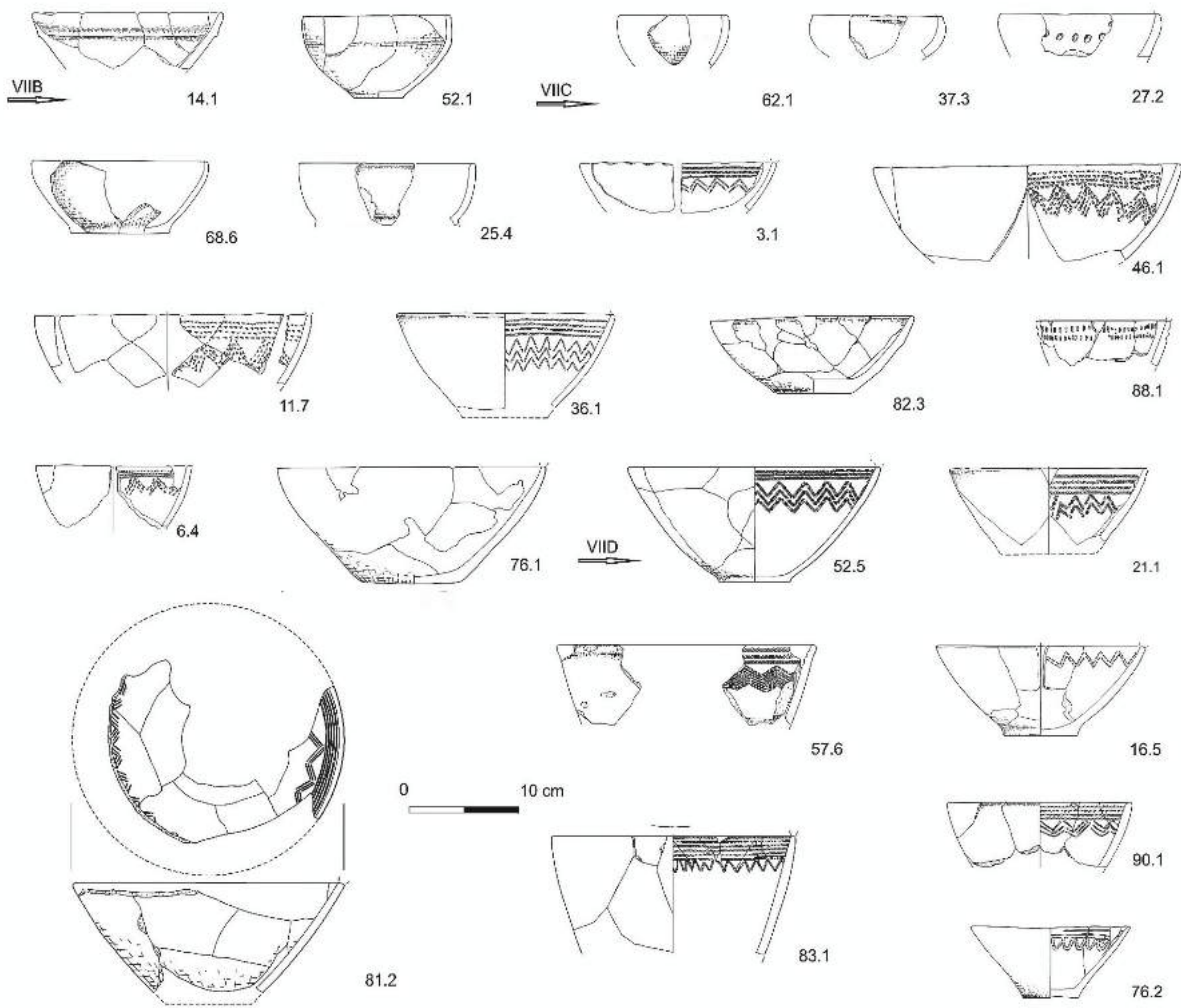
Ryc. 5.103. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Wybrane wskaźniki metryczne grup typologicznych (gt): A – puchary (gt I); B – amfory (gt III i IV); C – misy (gt VII); D – wazy (gt VIII); E-F – kubki (gt X)



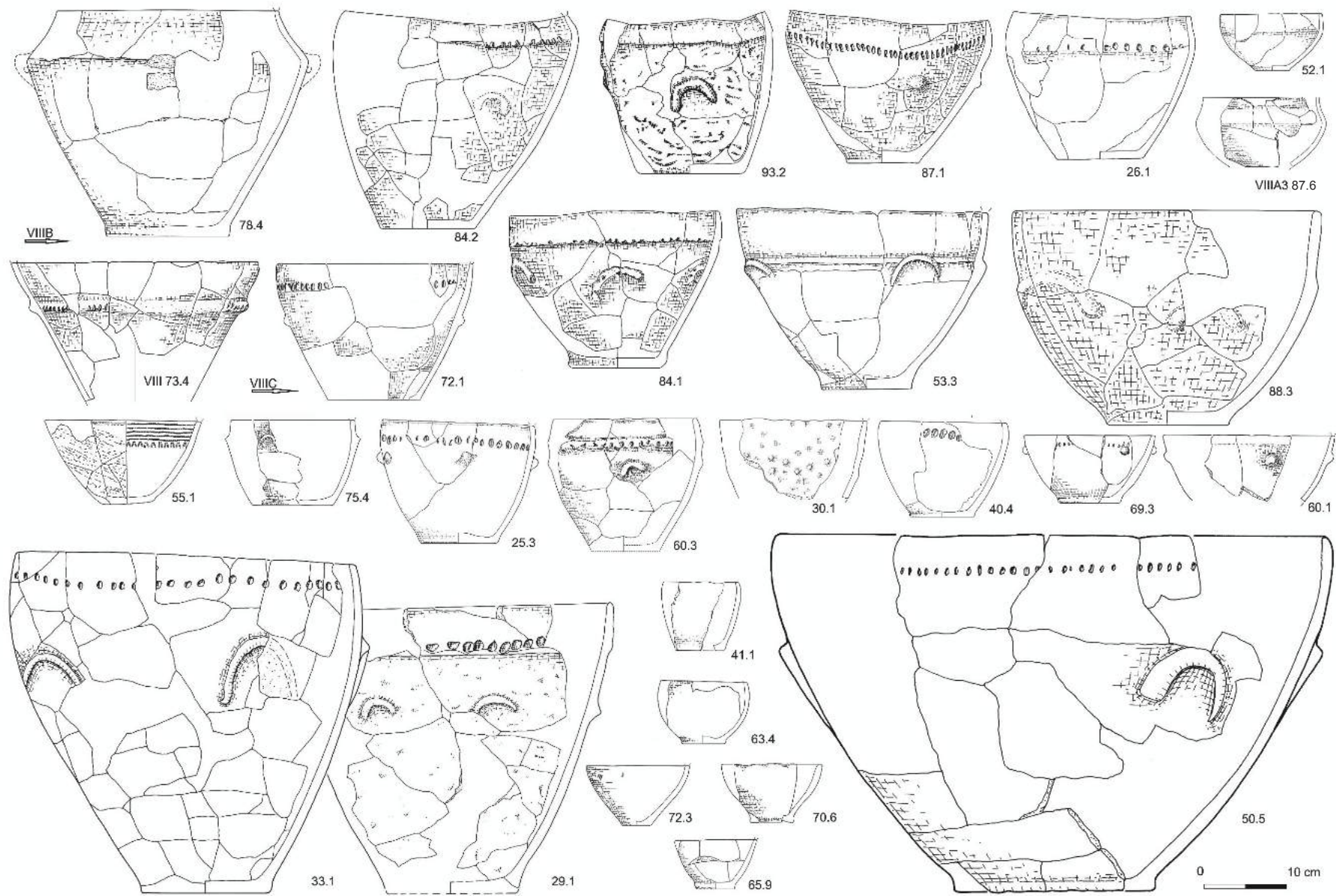
Ryc. 5.104. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej III i IV (amfory). Podano oznaczenia typów naczyń oraz odwołania do rycin w rozdziale 5



Ryc. 5.105. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej VI (garnki). Podano oznaczenia typów naczyń oraz odwołania do rycin w rozdziale 5

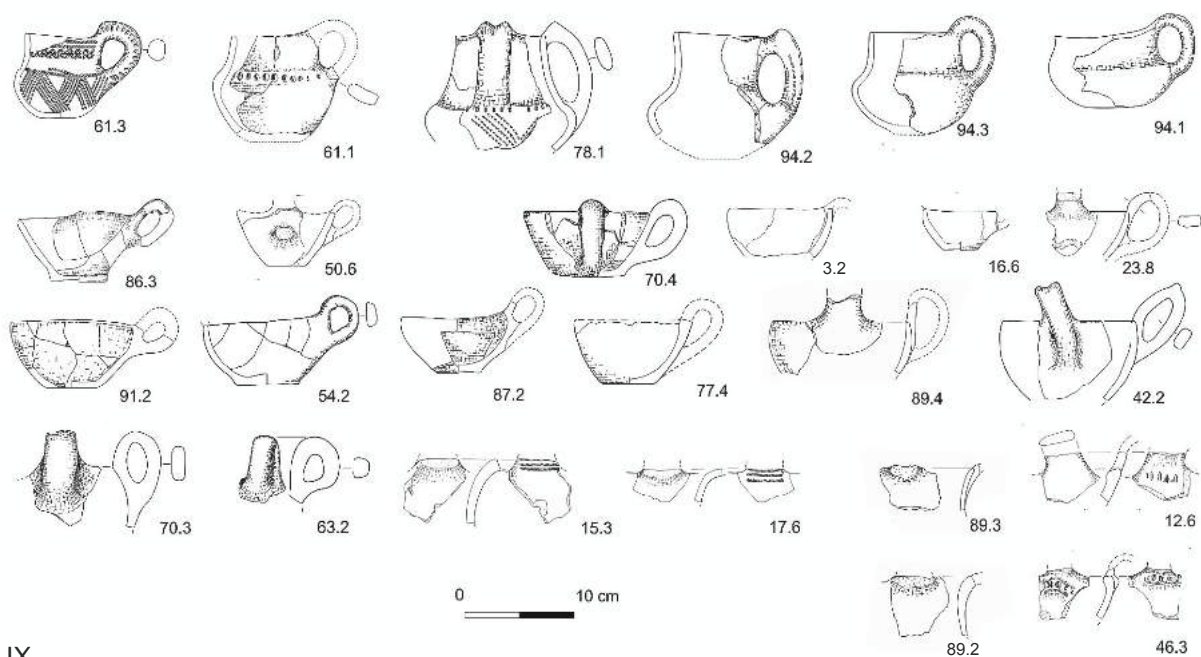


Ryc. 5.106. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej VII (misy). Podano oznaczenia typów naczyń oraz odwołania do rycin w rozdziale 5

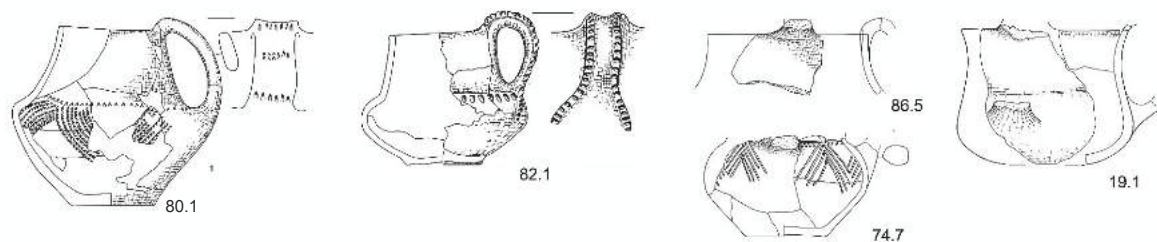


Ryc. 5.107. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej VIII (wazy). Podano oznaczenia typów naczyń oraz odwołania do rycin w rozdziale 5

X



IX



miniatury



Ryc. 5.108. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie naczyń z grupy typologicznej IX (dzbany) i X (kubki) oraz naczyń miniaturowych. Podano oznaczenia typów naczyń oraz odwołania do rycin w rozdziale 5

5.2.2. Makromorfologia

Uwzględniając relacje wskaźników metrycznych oraz specyficzne cechy morfologiczne naczyń wyodrębniono 147 form, które można przyporządkować do grup typologicznych (gt): pucharów lejkowatych (gt I), amfor (gt III i IV), garnków (gt VI), mis (gt VII), waz (gt VIII), dzbanów (gt IX), kubków (gt X). Odrębną grupę stanowią naczynia miniaturowe; odnotowano również jedną formę specjalną – bęben ceramiczny.

Gt I – puchary lejkowate. 18 naczyń spełnia kryteria gt I – puchary lejkowate (ryc. 5.102), jednak tylko dla ośmiu uzyskano wszystkie wskaźniki metryczne. W zbiorze dominują okazy ze stosunkowo krótkimi, mało wychylonymi na zewnątrz szyjkami (typ IA oraz IB), w przewodzie z nieznacznie zaznaczoną profilacją ($R3:R2 < 1,1$ – wskaźnik wg Dreczko 2016). Pod względem metrycznym puchary to bardzo zróżnicowana grupa. Średnica wylewu najmniejszej formy to zaledwie 10 cm, podczas gdy w największym z pucharów jest to prawie 56 cm. Wysokość naczyń została zmierzona w przypadku 8 naczyń, z których najniższe ma 13,5 cm, a najwyższe 50,6 cm. Porównanie średnic brzuśców oraz wylewów wskazuje, że są to puchary o szyjkach stosunkowo mało wychylonych na zewnątrz (ryc. 5.103:A). Średnice den wahają się od 7,5 do 16,5 cm.

Gt III i IV – amfory. Zidentyfikowano 33 naczynia z tej grupy (ryc. 5.104). Typologicznie tylko jedno opisać można jako dwuczłonowe o wyraźnie podkreślonej ostro załomowej, asymetrii brzuśca (typ IIIC) z wyraźnie wyodrębnioną, lekko rozchyloną szyjką (ryc. 5.103:B). Pozostałe amfory z Mrowina należą do „jednoczłonowych”, a poprawnie: dwuczłonowych prostych (typ IV), w których wyraża się tendencja do stopniowego zaniku wyraźnej szyjki naczynia. Naczynia te właściwie nie spełniają warunków metrycznych ustalonych dla amfor ($R1 \geq R2$, $R3 > R1$, $R3 > R2$), ponieważ średnica ich wylewu ($R1$) jest często znacznie mniejsza od – trudnej do uchwycenia – średnicy na granicy szyjki i brzuśca. Jest to grupa opisana przez K. Jażdżewskiego jako „amfory lubońskie” (Jażdżewski 1936: 253).

W tej grupie wyróżnić można trzy podtypy: IVA, IVB i IVC.

Podtyp IVA – amfory o szyjce wyraźnie zachylonej do wnętrza naczynia i ostrozałomowym brzuścu, którego największa średnica ułożona jest stosunkowo wysoko, blisko strefy wyznaczającej początek szyjki. Strefa ta jest często podkreślona jedynym czytelnym na tych naczynia zdobieniem: listwą plastyczną, ewentualnie wzbogaconą odciskami palcowymi, które mogą również tworzyć odrębne wątki zdobnicze w tej strefie. Przeważnie naczynia te zaopatrywane były w parzystą liczbę uch, zamocowanych (najczęściej na czop) na największej wydętości brzuśca.

Podtyp IVB – amfory o nieco mniej zachylonych do wnętrza i dłuższych szyjkach, z brzuścem wyraźnie asymetrycznym, łukowatym (jak w IVA), o największej wydętości w części górnej, tj. blisko szyjki – drugiego członu naczynia. Naczynia te w kilku przypadkach są intensywnie zdobione w strefie brzuścowej oraz podkrawędnej zewnętrznej.

Podtyp IVC – amfory o krótkich i prawie cylindrycznych szyjkach (bliskie $R1 = R2$) i łukowato wygiętych, symetrycznych brzuścach.

Pod względem wielkości amfory z Mrowina to pojemniki zróżnicowane. W obrębie podtypu IVA dominują naczynia o większym rozmiarze. W pozostałych podtypach występują małe amfory, cienkościennie i zdobione (np. ryc. 31.3, 16.1, 51.1 i in.).

Gt VI – garnki. W Mrowinie są to naczynia jednoczłonowe o łukowatym profilu, z wylewem zagiętym do środka (ryc. 5.105). Często mają chropowata powierzchnię, są zdobione w miejscu zagięcia wylewu rzędem dookólnych odcisków palcowych i/lub listwą plastyczną. W strefie brzuścowej mają symetrycznie rozlokowane plastyczne łuczki (podkowy). Cechą charakterystyczną jest znaczna grubość ścianek, przekraczająca nawet 10 mm. W zestawie naczyń z Mrowina można częściowo zrekonstruować przynajmniej 6 takich pojemników. Odtworzone wysokości wynoszą 41 cm i 44,7 cm.

Gt VII – misy. W oparciu o wskaźniki metryczne do gt mis zaklasyfikowano 23 naczynia (ryc. 5.106). Do kategorii tej z uwagi na spe-

cyficzne zdobienie należy jednak dodać jedno z naczyń, które wskaźnikowo mieści się w kategorii waz. Jeden egzemplarz o nieokreślonej wysokości zaliczono do mis ostrozałomowych (podtyp VIIB). Misy łukowate (podtyp VIIC) reprezentuje 9 egzemplarzy. Największą grupę stanowią misy o prostym, stożkowatym profilu (podtyp VIID). Jest ich co najmniej 13. Tylko jeden, nie w pełni zrekonstruowany, egzemplarz jest zdobiony na zewnątrz naczynia, 9 mis jest niezdobionych, natomiast pozostałe mają bardzo charakterystyczne wypełnienie strefy wewnętrznej podkrawędnej i brzuścowej kombinacjami poziomych odcisków sznura oraz motywem „rybiej ości”. O przeciętnej wielkości mis, z uwagi na niewielką liczbę pomiarów wysokości (zaledwie 10 form), wnioskować można na podstawie średnic ich wylewów. Zdecydowana większość (19) mieściła się w zakresie od 10 do 25 cm średnicy wylewu (ryc. 5.103:C).

Gt VIII – wazy. Przynajmniej 30 naczyń w zbiorze z Mrowina można zaliczyć grupy waz (ryc. 5.107). Dla 27 egzemplarzy możliwy był pomiar całkowitej wysokości naczynia (tabela 5.4). Tylko jeden okaz reprezentuje podtyp VIIIA3, czyli jest wazą o esowatym profilu, z silnie wygiętym wylewem. Inne naczynie, dla którego jednak nie ma kompletu danych metrycznych, zaliczony został do omawianego podtypu, choć alternatywnie może to być puchar, którego szyjka jest jedynie symbolicznie zaznaczona przez poziomą listwę plastyczną (ryc. 5.73:4). Nieco bardziej liczną kategorię tworzą wazy o łamanym profilu (podtyp VIIIB). Jedna z form (ryc. 5.78:4) jest wazą z wyodrębnionym barkiem i cylindrycznym wylewem (podtyp VIIIB2). Pozostałe 5 egzemplarzy należy do podtypu VIIIB3: waz o łamanym profilu, z niewyodrębnionym barkiem. Najliczniejszy zbiór stanowią wazy o łukowatym profilu, z zagięciem załomu brzuśca umieszczonym powyżej połowy wysokości naczynia (podtyp VIIC), z cylindrycznym wylewem oraz z załomem brzuśca powyżej połowy wysokości naczyń (VIIC1c). Jeden egzemplarz z tego podtypu, zdobiony wewnątrz odciskami sznura, ewidentnie nawiązuje do typu mis (ryc. 5.55:1).

Wazy są z reguły oszczędnie zdobione: zazwyczaj jest to rząd dookolnych odcisków palca,

czasem wykonanych na listwie plastycznej. Wątki te umieszczane były w strefie podkrawędnej zewnętrznej. Większe formy zaopatrywane były w uchwyty, zwykle w postaci łuczków plastycznych wygiętych ku górze, lokowanych na brzuścu. W przypadku niektórych z nich wartości wskaźników są zbliżone do gt VI (garnków), na skutek czego granica między typami jest płynna.

Gt IX – dzbany. W analizowanym materiale zrekonstruować można całkowicie lub częściowo 5 dzbanów (ryc. 5.108). W przewodzie są to naczynia nawiązujące kształtem do amfor, do których dodano pojedyncze taśmowate ucho wystające ponad krawędź wylewu. Jedna z form zbliżona jest proporcjami do wazy o esowatym profilu (ryc. 5.19:1). Dzbany są zdobione w strefie brzuścowej oraz usznej. Zachowane średnice wylewów od 9 do 15 cm, a wysokość od 11,6 do 16,5 cm.

Gt X – kubki. Do tej kategorii przyporządkowano co najmniej 26 naczyń. Są to jednoczłonowe formy o łukowatym lub prostym profilu, o proporcjach mis (gt VII) lub amfor jednoczłonowych („lubońskich” – gt IV), lecz zaopatrzone w pojedyncze ucho, które znacznie wystaje ponad krawędź wylewu (ryc. 5.109). Z tego ostatniego powodu wszystkie omawiane okazy zaliczyć można do podtypu XC. Przekroje uch określić można jako okrągło-wałeczkowate, ewentualnie wałeczkowato-taśmowate. Zaledwie 10 egzemplarzy ma zachowane, wyodrębnione dno. Wysokość zrekonstruowanych form wynosi od 4 do 9,5 cm, przy średnicach wylewów od 4 do 13 cm (ryc. 5.103:E-F). Pozostałe okazy kubków zachowały się jedynie w postaci specyficznych fragmentów ucha względnie jego nasady połączonej z krawędzią wylewu. Zachowane w całości lub w większych fragmentach formy o profilu prostym lub łukowatym są nieornamentowane. Dwa kubki, o kształcie zbliżonym do amfor „jednoczłonowych”, są bogato zdobione w strefie brzuśca i ucha oraz na zewnątrz krawędzi. Pod względem stylistycznym są bardzo zbliżone do opisanych wcześniej dzbanów. Zaliczone do typu kubków fragmenty uch w czterech przypadkach mają zdobienia, które zapewne obejmowały strefę podkrawędną zewnętrzną oraz samo ucho, czym również nawiązują do dzbanów.

Miniatury. Pięć naczyń z Mrowina, z uwagi na niewielkie rozmiary, można określić jako miniaturowe (ryc. 5.110). Od strony formalnej są to pojemniki spełniające kryteria gt mis względnie waz (3 okazy), garnków (1 okaz) oraz kubków/dzbaków (1 okaz). Zbiór ten jest dość zróżnicowany. Trzy formy (ryc. 5.30:3; 5.70:1; 5.74:2) zostały wykonane mało starannie, co widać w niedopracowaniu powierzchni zewnętrznej, grubości ścianek, a także doborze masy garncarskiej. Jedna z miniaturowych mis (ryc. 5.89:5) mieści się w standardach wykonawstwa mrowińskich naczyń, natomiast miniatura kubka/dzbaka (ryc. 5.57.3) odznacza się wyjątkową starannością wykonania oraz cienkościennością.

Forma specjalna: bęben ceramiczny. Jedyny na stanowisku okaz bębna został znaleziony w jamie 20 (ryc. 5.51:1; 5.96:1). Jest to forma dwuczłonowa, bez dna, zrekonstruowana z fragmentów odnalezionych w wypełnisku jamy na głębokości 25-65 cm. Pod względem formalnym reprezentuje typ VIII B2a (wg Szmyt 1996: 32). Przymierzalna wysokość całkowita (szacowana ze względu na niezachowanie się dolnej krawędzi) sięgała ok. 24,55 cm, a grubość ścianek wynosi ok. 7 mm. Bęben jest w pionie asymetryczny: jego górna czasza jest większa od dolnej (średnica krawędzi górnej wynosi 25,28 cm, natomiast dolnej mogła osiągnąć ok. 17 cm). Na wysokości 13,76 cm od górnej krawędzi znajduje się przewężenie o średnicy ok. 6,64 cm, lejkowato przechodzące w podstawę – dolną czaszę bębna. Mniej więcej w połowie wysokość górnej czaszy (ok. 6,1 cm od jej krawędzi) ułożone są symetrycznie na obwodzie cztery bryłowate ucha z wąskim otworem (typ A11). Krawędź

górną czaszy jest prosta i lekko ścięta na zewnątrz (typ 1j). Zaawansowany stopień rekonstrukcji przedmiotu, związany z jego ekspozycyjnymi walorami (bęben znajduje się na wystawie stałej MAP) uniemożliwia ocenę sposobu przygotowania masy ceramicznej.

Funkcja. Analiza makromorfologii wskazuje na możliwość wyodrębnienia przynajmniej trzech rodzajów pojemników w obrębie zaproponowanej typologii formalnej ceramiki naczyniowej. Do pierwszego typu naczyń zaliczyć można te, służące do przechowywania. W tej kategorii do magazynowania produktów płynnych służyć mogły duże amfory (w większości typu IVA). Do przechowywania produktów stałych służyć mogły większe puchary (np. typ Ib2), a także najwyższe z waz oraz garnki. Kategorię naczyń służących do przygotowywania posiłków również odnajdujemy w obrębie wieku z wydzielonych wyżej typów zwłaszcza waz mniejszych pucharów i niezdobnych mis. Ceramikę o charakterze stołowym, ale także być może okazjonalnym, tworzy kategoria kubków, dzbaków, zdobionych cienkościennych mis oraz amfor jednoczłonowych (zwłaszcza typu IVB i IVC).

5.2.3. Mikromorfologia

Spośród cech mikromorfologicznych klasyfikacji poddano krawędzie wylewu, ucha oraz dna. Zbiór z Mrowina zawiera bardzo duże serie wymienionych elementów: 2509 krawędzi wylewów, 743 ucha (w tym 14 imaczy, tj. nieprzekłutych uchwytów) oraz 1019 den. Zgeneralizowane zestawienia przedstawiono w tabelach 5.6, 5.7 i 5.8.

Tabela 5.6. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie krawędzi wylewów naczyń kultury pucharów lejkowatych.

Typy ścianek	Typy zwieńczeń														Razem
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	o	?	
1	3	20	65	22	61	14	18	86	150	34	458	10	1	31	973
2	2	11	91	5	19	9		11	19	4	177			7	355
3			1				1	2	3		7				14
4			5	2	2			2	10	1	51	1		3	77
5								1			3				4
6								1		1					2
7			1		1				1		4	2			9
8								1			5				6
9		14	15	62	24	3	9	17	47	13	269	2		25	500
10	1	1						1		1	6				10
11	2	2	10	12	24	1	4	13	33	3	93			6	203
13	1										4				5
14											1				1
15								1	2		7				10
16				1											1
17			1			1		8	8		41			1	60
18	1		7	1	10			5	5	1	34	1		5	70
25		3	2	4	1				8	2	32			2	54
26					1						2				3
27											1				1
28			1						1		2				4
33											4				4
35											1				1
41											1				1
42											1				1
43				1											1
49			1	3	4		1	4	5		41	2			61
50				1	2				1		7			1	12
51							1				2				3
53								1							1
57						1		2	2		10				15
58		1	1								5				7
64											1				1
?														39	39
Razem	10	52	201	114	149	29	34	156	295	60	1270	18	1	120	2509

Tabela 5.7. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie cech uch naczyń kultury pucharów lejko-watych

Przekrój	Frekwencja typów																		Razem
	?	1	11	111	112	113	12	2	211	212	22	23	3	311	312	313	32	inne	
A	157	78	5	107	24	1	124	26	46	3	24	3	17	24	10	4	37		690
B	1										1		2					4	8
Imacz																		14	14
?	31																		31
Razem	189	78	5	107	24	1	124	26	46	3	25	3	19	24	10	4	37	18	743

Tabela 5.8. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie cech den naczyń kultury pucharów lejko-watych

Typy	Relacja grubości dna i ścian					Razem
	a	b	c	d	?	
1	3	8	19	1	1	32
2	1	2	4	1	1	9
3	32	41	116	7	15	211
4		3	1			4
5		1	8			9
6	1	3	4		2	10
7	1	6	11			18
8	1	2	5			8
9	8	8	67	2	7	92
10			4			4
11	1		5			6
12		1	4		1	6
15				1	1	2
27		1				1
A					202	202
B					132	132
II?					4	4
V+VI					2	2
?					267	267
Razem	48	76	248	12	635	1018

5.2.4. Zdobnictwo

W zbiorze znajduje się 2206 fragmentów zdobionych, na których zidentyfikowano 2243 wątki zdobnicze. Spośród nich 63,2% znajdowało się w strefie brzuścowej i brzuścowo-usznej (b + bu), kolejne pod względem liczebności są wątki podkrawędne

zewewnętrzne (pz – 17,6%), a następnie podkrawędne zewnętrzne związane ze strefą brzuścową (pzb – 11,1%), podkrawędne wewnętrzne (pw – 5,5%), uszne (u – 1,3%) oraz nakrawędne (n – 1,3%).

Zestaw elementów zdobniczych stosowanych w zdobnictwie naczyń w Mrowinie jest dość ograniczony (tabela 5.9). Zdecydowanie najczęściej

Tabela 5.9. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Lista elementów zdobniczych zidentyfikowanych na ceramice kultury pucharów lejkowatych

Lp.	Element zdobniczy*	Udział w wątkach	Wątki w strefach						Typ wątku		
			n	pz	pw	pzb	b+ bu	u	prosty	zwielokrotniony	wieloelementowy
1	A-1	168	21	35	2	4	91	15	135	10	23
2	A-2	3		2			1		1		1
3	A-5	1					1		1		
4	A-6	2		2						1	1
5	A-10	1					1		1		
6	B-16	87		16	33		38		5	30	52
7	B-18	6		1	3		2			3	3
8	B-19	15		3	8		4			4	11
9	C-21	12		2	1		9		1	1	10
10	C-31	8		1	2		5		1	3	4
11	C-34	1			1				1		
12	E-41	23	3	7	2		11		13	3	7
13	E-41[16]	1			1						1
14	E-41[31]	2			2				1		1
15	E-46	16	1	2			12	1	12	2	2
16	E-50	7					2	5	3	4	
17	E-52	1		1					1		
18	E-55	55		5		3	47		44		11
19	E-56	4		3			1		4		
20	E-60	18				2	16		14		4
21	F-65	253		4		3	246		242		11
22	F-65,1	9					9		8		1
23	F-65,2	1					1				1
24	F-65,56	1					1		1		
25	F-65,236a	8		2			6		8		
26	G-76	3		1			2		3		
27	G-81	2		1			1		2		
28	G-86	1		1					1		
29	H-96	1					1		1		
30	J-121 + J-121:2>	86		27	55		3	1		34	52
31	J-121[1]	1					1		1		
32	J-121[16]	32		11	18		3		2	3	27
33	J-121[31]	4			3		1			1	3
34	J-121[181]	3					3		2	1	
35	J-121[211]	1			1				1		
36	J-126 + J-126:2>	59		14	31		13	1	1	17	41
37	J-126[16]	8		1	7				1	1	6
38	J-126[181] + [181-181]	2			1		1		1		1
39	J-126[186]	7		2		3		2	3	1	3

Lp.	Element zdobniczy*	Udział w wątkach	Wątki w strefach						Typ wątku		
			n	pz	pw	pzb	b+ bu	u	prosty	zwiokrotniony	wieloelementowy
40	K-141	4					4				4
41	K-156-158	1					1				1
42	L-161	3					3		2		1
43	L-166	2					2		2		
44	M-178	26		5	4		17		6		20
45	M-179	3		1	2						3
46	M-180	149		29		15	99	6	114	1	34
47	M-180,1	40		4		4	32		38		2
48	M-180,2	2					2		2		
49	M-180,41	1		1					1		
50	M-180,46	1					1				1
51	M-180,51	1					1		1		
52	M-180,56	2				1	1		2		
53	M-180,60	1					1				1
54	M-180,96	2					2		2		
55	M-180,231	37		5		9	23		36		1
56	M-180,236	226		32	1	61	132		220		6
57	M-180,246	1		1					1		
58	M-180,[246;236]	1		1					1		
59	M-181 + 181-181	7					7		5		2
60	M-183 + 183-183	10					10		6	1	3
61	M-184 + 184-184	7					7		2		5
62	M-186	17		1			16		8		9
63	M-188	49		1			48		28	1	20
64	M-189	10		1	1		8		6		4
65	M-190	2		1			1		1	1	
66	M-190,46	1					1		1		
67	M-193	1		1					1		
68	M-200	1				1					1
69	M-200,236	1					1		1		
70	O-216-218	1					1				1
71	O-218-218	1					1				1
72	O-221	2					2		2		
73	R-231	111	1	31		13	66		104	5	2
74	R-236a	709		175		135	399		660	10	39
75	R-236[226]	1					1		1		
76	S-246	13		8		2	3		13		
77	S-251	4				1	3		4		

Uwagi:

* Uwzględniono tylko w pełni zidentyfikowane elementy zdobnicze.

używane były odciski palca (R-236) lub paznokcia (R-231), plastyczne łuczki (F-65), plastyczne listwy poziome (M-180) oraz guzki rozmaitej wielkości i kształtu (E-50, E-55, E-60). Elementy te, samodzielnie lub w kombinacjach ze sobą, budowały łącznie 1626 wątków (72,5%). Tworzą one grupę bazowych elementów zdobniczych (A). Następna seria (B) zawiera elementy atrybutywne (Koško 1981a: 55). Ze względu na zróżnicowanie taksonomiczne można ją rozdzielić na trzy podgrupy. I tak w podgrupie Ba znajdują się słupki odciskane (A-1) lub nacinane (A-2) oraz zygżaki wykonywane różnymi technikami (odciskana, ryta, bruzdowa, tj. B-16, B-18 i B-19), z udziałem których wykonanych było 336 wątków (15,0%). Podgrupa atrybutywna Bb obejmuje 203 wątki (9,0%), w których zastosowane zostały odciski sznura, zarówno tzw. dwudzielnego (J-121), jak też trójdzielnego (J-126). Podgrupa atrybutywna Bc zbiera wątki budowane z udziałem pionowych lub ukośnych linii odciskanych, rytanych i bruzdowych (M-181, M-183, M-184, M-186, M-188 i M-189), których rozpoznano łącznie 100 (4,4%). Pozostałe wątki, które można zaliczyć do grupy zdobień incydentalnych (C), były używane znacznie rzadziej, najczęściej w kombinacji z elementami atrybutywnymi.

Zauważalne są odmienności w zakresie udziału elementów zdobniczych w wątkach zależnie od strefy naczynia, w której znajduje się ornament. Główne różnice polegają na kompozycji wątków prostych, rozwiniętych zwielokrotnionych i rozwiniętych wieloelementowych w podstawowych strefach naczynia¹.

I tak w strefie pz dominują wątki proste, jednoelementowe (302 egzemplarze, tj. 76,4%), zwykle złożone z R-236, M-180 oraz A-1. Rzadsze są wątki wieloelementowe (62, tj. 15,7%), z reguły zawierające odciski sznura (J-121 i J-126) w połączeniu z zygżakami (B16, B-18, B-19) i „rybią

ością” (C-21, C-31). Zdobienia w strefie pzb to przede wszystkim wątki proste (236 egzemplarzy, tj. 94,4%), konstruowane z R-236, M-180 i F-65. W strefie b i bu dominują wątki proste, tworzone z głównie z R-236, M-180, F-65 oraz A-1. Stanowią one 85,7% wszystkich zdobień w tej strefie. Na wątki zwielokrotnione (108 egzemplarzy, tj. 7,6%) składają się pionowe i ukośne linie wykonane różnymi technikami (M-...) oraz zygżaki (B-...). Wątków rozwiniętych wieloelementowych jest najmniej (95, tj. 6,7%), lecz są one najbardziej skomplikowane. Najczęściej budowano je z kombinacji linii pionowych lub ukośnych, zygżaków i poziomych pasm sznurowych. Natomiast w strefie pw najwięcej jest wątków rozwiniętych wieloelementowych (60, tj. 48,8%), nieco tylko mniej jednoelementowych zwielokrotnionych (53, tj. 43,1%), wykonanych z odcisków sznurowych, a wątków prostych jest niewiele (10, tj. 8,1%).

5.3. Analiza chronologiczna

Chronologiczna analiza ceramiki KPL ma formę porównawczą i przebiega zgodnie z procedurami stosowanymi w badaniach materiałów KPL z Kujaw i ogólnie z Niżu Polskiego (Koško 1981a; por. Koško 2000; 2006; Koško, Przybył 2004; Czebreszuk, Koško, Szmyt 2006). Podstawą jest badanie wybranych cech ceramiki, odnoszonych do danych porównawczych, stanowiących kontekst dla analizowanych materiałów.

Zasadniczy problem, z jakim trzeba się w tym miejscu zmierzyć, polega na niewielkiej liczbie wielkopolskich stanowisk KPL, analizowanych na podobnym poziomie szczegółowości, co Mrowino. Jeszcze mniej jest stanowisk o porównywalnej liczbie źródeł (por. zestawienie opracowane przez J. Wierzbickiego 2013: 62-94). Konsekwencją takiego stanu jest wciąż zaczątkowy stan konstrukcji periodyzacji KPL w Wielkopolsce (Wierzbicki 2013: 108-148). W związku z tym podstawowym kontekstem, w jakim można obecnie usytuować źródła z Mrowina, pozostają Kujawy, gdzie w ostatnich latach opublikowano serię bogatych osadowych materiałów KPL (por. np. Koško 1988; 2000; Czerniak, Koško 1993; Chachlikowski 1994; Rybicka 1994; Koško, Przybył 2004; Koško, Szmyt 2006; 2007a; 2007b;

¹ Wątki proste składają się z jednego elementu zdobniczego (I, II lub III stopnia), który jedno – lub kilkakrotnie został umieszczony na obwodzie naczynia (np. cztery guzki, jedna linia ryta lub jeden rząd zygżaków odciskanych). Wątki rozwinięte zwielokrotnione zawierają jeden element powtórzony kilka razy w układzie wertykalnym (np. potrójne linie wykonane odciskami sznura). W wątkach rozwiniętych wieloelementowych używanych było kilka elementów zdobniczych.

2014; 2015; Rzepecki 2014; Grygiel 2016). Istotne są ponadto zbiory ceramiki z południowo-wschodniego przedpola Kujaw, jakim jest Pojezierze Gostynińskie (Papiernik, Rybicka 2002; Rybicka 2004).

5.3.1. Cechy technologiczne ceramiki

Analiza chronologiczna cech technologii ceramiki obejmuje dwie procedury: algorytm skrócony oraz rozszerzony.

Pierwsza z nich polega na porównawczej analizie struktur grubościowości naczyń. Zestaw danych dotyczących 8 prób technologicznych ceramiki z Mrowina zawiera tabela 5.10. Rolę uzupełniającą pełnią informacje odnoszące się do ceramiki wydzielonej, przedstawione w postaci zbiorczej, a także sumaryczne dane dla wszystkich prób technologicznych. Tłem porównawczym są obserwacje z Kujaw, zaprezentowane w dwojaki sposób: w wersji zgeneralizowanej oraz szczegółowej. W tej pierwszej posługujemy się zakresami odpowiadającymi wczesnej, klasycznej oraz późnej KPL (ryc. 5.109:a-c). W ujęciu szczegółowym dane z Mrowina zostały porównane z wybranymi zbiorami ceramiki z osad późnej KPL na Kujawach: z Opatowic stan 42 (Koško, Szmyt 2007) oraz Opatowic stan. 3 (Koško, Szmyt 2014), obu

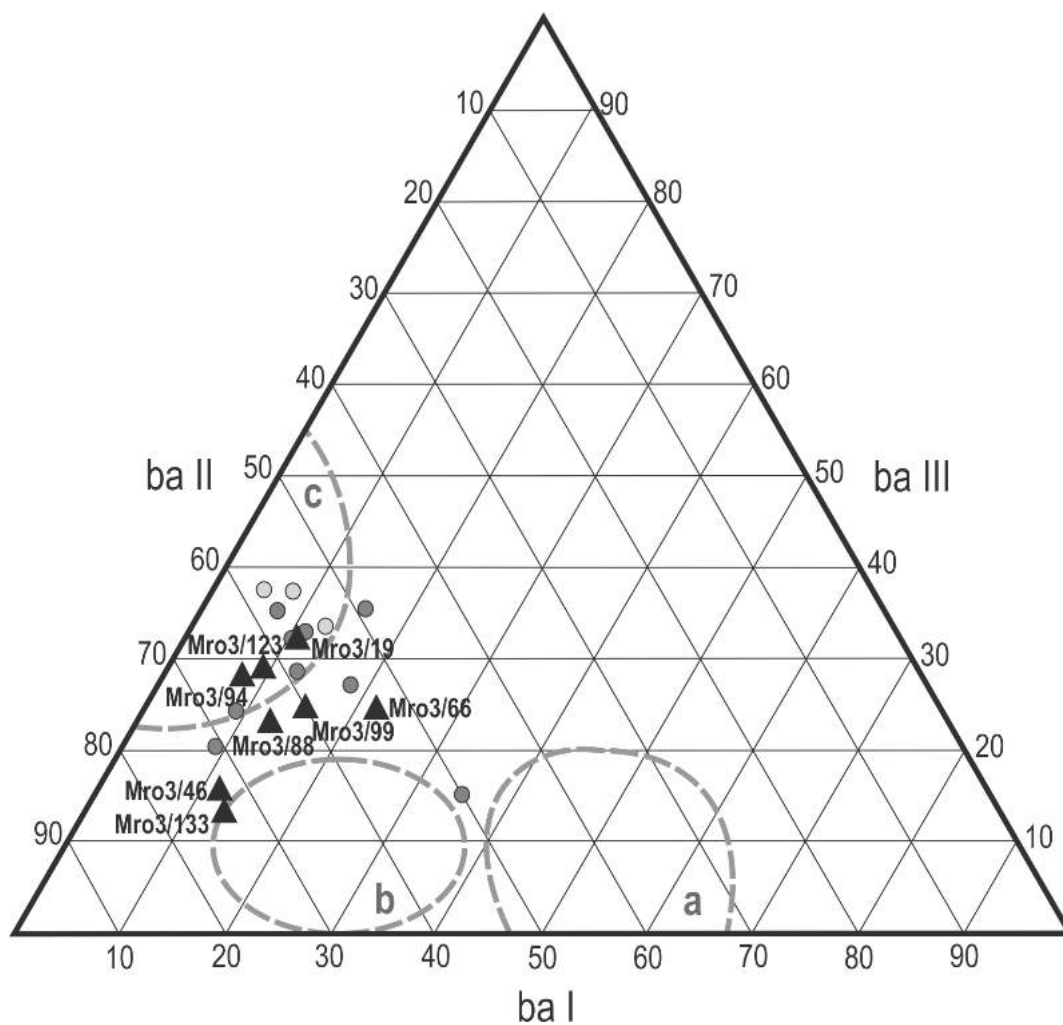
położonych na Wzgórzu Prokopiaka. Kryterium ich wyboru była precyzja osadzenia na skali czasu. I tak większość zespołów z Opatowic 42 (oznaczonych jako Op42/1 – Op42/3 i Op42/5 – Op42/8) jest datowana na fazę IVB/VB wg periodyzacji kujawskiej, a pochodzą one z małej, jednodomowej osady (oznaczonej jako Op42-B), która funkcjonowała ok. 3350-3100 BC. Zakres ich technologicznej zmienności dokumentuje zróżnicowanie funkcjonalne w ramach osady. Odrębne miejsce zajmują dwa zbiory: Op42/4 i Op42/9. Ten pierwszy odnosi się do jednej ze starszych faz osadniczych, zapewne Op42-A1, reprezentującej fazę IIIB i datowanej na 3600-3500 BC. Zbiór Op42/9 ujawnia raczej niehomogenność, wynikającą ze zmieszania różnoczasowych źródeł. Natomiast zbiory z Opatowic 3 (Op3/1 – Op3/4) wiążąc należy generalnie z tamtejszymi fazami osadniczymi Op3-B1 i Op3-B2, zaliczanymi odpowiednio do fazy VA oraz VB KPL na Kujawach, datowanymi na 3065-3025 BC oraz 3005-2990 BC.

Wyniki przeprowadzonych badań poświadczają przynależność większości prób ceramiki z Mrowina do późnej KPL. Odrębną pozycję dwóch prób (Mro3/46 i Mro3/133), sytuujących się przy zakresie „klasycznopucharowym”, można wyjaśnić ich wcześniejszą chronologią (co jednak nie znajduje potwierdzenia w innych analizach) albo niehomo-

Tabela 5.10. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie porównawcze struktur grubości ścianek naczyń

Próba*	Wielkość		Typy techniczne (klasy grubości ścianek naczyń)					
			ba I (≤6 mm)		ba II (7-9 mm)		ba III (≥10 mm)	
	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%
jama 19	202	100	21	10,4	117	57,9	64	31,7
jama 46	259	100	31	12,0	190	73,3	38	14,7
jama 66	122	100	27	22,1	65	53,3	30	24,6
jama 88	358	100	49	13,7	229	64,0	80	22,3
jama 94	267	100	20	7,5	171	64,0	76	28,5
jama 99	198	100	30	15,1	119	60,1	49	24,7
jama 123	127	100	12	9,5	77	60,6	38	29,9
jama 133	158	100	21	13,3	118	74,7	19	12,0
łącznie z jam	1691	100	211	12,5	1086	64,2	394	23,3
wydzielone	4335	100	1137	26,2	2729	63,0	469	10,8

Uwagi: * W próbach z obiektów do obliczeń wzięto wszystkie fragmenty ceramiki masowej i wydzielonej; w przypadku ceramiki wydzielonej wyeliminowano fragmenty bez jednej ścianki, a także nieokreślone pod względem technologicznym bądź przepalone.



Ryc. 5.109. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Struktury grubości ścianek naczyń w próbach technologicznych z Mrowina (czarne trójkąty) na tle wybranych zespołów ze Wzgórza Prokopiaka w Opatowicach (jasne kółka – Opatowice stan. 3; ciemne kółka – Opatowice stan. 42) oraz zakresów zmienności dla wczesnych (a), klasycznych (b) i późnych (c) faz kultury pucharów lejkowatych na Kujawach (wg Koško 1981a; Koško, Przybył, Żurkiewicz 2014)

gennością materiałów nagromadzonych w ich wypełniskach, bądź też specyfiką funkcjonalną inwentarza, w którym udział ceramiki grubościennej był znacznie mniejszy. Na tę ostatnią możliwość zwraca uwagę porównanie ze strukturą grubości ścianek ceramiki wydzielonej z Mrowina, która ma zbliżony charakter: niski (zaniżony w stosunku do innych prób) udział ceramiki grubościennej oraz wysoką (zawyżoną) obecność ceramiki cienkościennej.

Algorytm rozszerzony polega na porównawczej analizie stanów cech dotyczących rodzaju i granulometrii domieszki oraz sposobów formowania ścianek naczyń. Dane zestawione w tabelach 5.11 oraz 5.12 jeszcze bardziej wyraziście, a przy tym jednoznacznie, poświadczają przynależność ceramiki z Mrowina do struktur „późnopucharowych”. Decydujące znaczenie ma dominująca w badanych materiałach domieszka gruboziarnistego szamotu (AB/B i B), która stanowi od 48,4% do 74,3% ogółu domieszek. Jej wybijająca się obecność jest również podkreślana we wnioskach z badań mikroskopowych (por. rozdział 8).

Ponadto zauważyć należy obecność domieszki piasku, która makroskopowo została rozpoznana łącznie w 1,9% badanych materiałów (por. tabela 5.3, zapis kodowy: ...p). Równie niewielka jest reprezentacja domieszki miki odnotowana w 1,2%

fragmentów (zapis kodowy: ...s), a jeszcze mniejszy udział ma domieszka „węglanowa” (0,2%; zapis kodowy: 0,2%). Domieszki te zostały zidentyfikowane w próbkach ceramiki badanych mikroskopowo (por. rozdział 8).

Podsumowując przedstawioną część analiz należy podkreślić, że obie zastosowane procedury prowadzą do zgodnego wniosku, że pod względem technologicznym ceramika z Mrowina reprezentuje późne stadium KPL.

W uzupełnieniu warto jeszcze zwrócić uwagę na wymowę zbiorczych danych dotyczących cech technologicznych ceramiki wydzielonej. Otóż porównanie ich z próbami z wytypowanych obiektów (tabela 5.10, 5.11 i 5.12), prowadzi do wniosku, że ornamentyka oraz inne elementy wydzielone lokowane były głównie na naczyniach o średniej grubości ścianek (7-9 mm), a także cienkościennych (6 i mniej mm), natomiast naczynia grubościenne były oszczędnie zdobione. Do celów zdobniczych preferowane były też naczynia wykonane z masy ceramicznej zawierającej średnioziarnistą domieszkę szamotu oraz o wygładzonej powierzchni zewnętrznej. Dodatkowe obserwacje mikroskopowe poświadczają zagładanie niektórych partii ornamentów, co skutkowało ich likwidacją (por. rozdział 11).

Tabela 5.11. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie porównawcze cech technologii w próbach ceramiki: rodzaj i granulometria domieszki (aa/ab)

Próba*	Wielkość		Typy techniczne (klasy rodzaju i granulometrii domieszki)									
			A		AB		AB/B		B		C	
	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%
jama 19	202	100	0	0	52	25,7	32	15,8	118	58,5	0	0
jama 46	259	100	0	0	125	48,3	71	27,4	63	24,3	0	0
jama 66	122	100	0	0	63	51,6	19	15,6	40	32,8	0	0
jama 88	358	100	0	0	152	42,5	121	33,8	85	23,7	0	0
jama 94	267	100	0	0	119	44,6	68	25,5	77	28,8	3	1,1
jama 99	198	100	0	0	61	30,8	45	22,7	92	46,5	0	0
jama 123	127	100	0	0	34	26,8	12	9,4	81	63,8	0	0
jama 133	158	100	0	0	74	46,8	39	24,7	45	28,5	0	0
łącznie z jam	1691	100	0	0	680	40,2	407	24,1	601	35,5	3	2
wydzielone	4335	100	7	0,2	3449	79,5			854	19,7	25	0,6

Uwagi: * W próbach z obiektów do obliczeń wzięto wszystkie fragmenty ceramiki masowej i wydzielonej; w zbiorze ceramiki wydzielonej wyeliminowano fragmenty bez jednej ścianki, a także nieokreślone pod względem technologicznym bądź przepalone.

Tabela 5.12. Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Zestawienie porównawcze cech technologii w próbach ceramiki: sposoby wykończenia ścianek naczyń – zewnętrznej i wewnętrznej (typy techniczne z grupy bb-bc)

Próba*	Wielkość		Typy techniczne			
			1		43	
	liczba	%	liczba	%	liczba	%
jama 19	202	100	141	69,8	61	30,2
jama 46	259	100	243	93,8	16	6,2
jama 66	122	100	117	95,9	5	4,1
jama 88	358	100	336	93,9	22	6,1
jama 94	267	100	262	98,1	5	1,9
jama 99	198	100	185	93,4	13	6,6
jama 123	127	100	112	88,2	15	11,8
jama 133	158	100	142	89,9	16	10,1
łącznie z jam	1691	100	1538	91,0	153	9,0
wydzielone	4335	100	4012	92,5	323	7,5

Uwagi: * W próbach z obiektów do obliczeń wzięto wszystkie fragmenty ceramiki masowej i wydzielonej; w przypadku ceramiki wydzielonej wyeliminowano fragmenty bez jednej ścianki, a także nieokreślone pod względem technologicznym bądź przepalone.

5.3.2. Cechy stylistyczne ceramiki

Pełen przegląd ceramiki z Mrowina (por. aneks oraz ryc. 5.3 – 5.101) pozwala na wyróżnienie czterech komponentów stylistycznych: (A) wióreckiego, (B) lubońskiego, (C) badeńskiego oraz (D) zachodniego. Komponenty te dokumentują tradycje garncarstwa, spośród których dwie pierwsze są lokalne (endogenne) – wielkopolskie, a dwie kolejne są egzogenne, powiązana z procesami eneolityzacji.

A. Komponent wiórecki

Komponent wiórecki reprezentują cechy, które można rozdzielić na: (aa) klasycznowióreckie oraz (b) późnowióreckie/epiwióreckie.

aa. Do cech diagnostycznych dla stylistyk klasycznowióreckich zaliczane są przede wszystkim wątki stempelkowe umieszczone w strefie podkrawędnej zewnętrznej: słupkowe oraz słupkowo-zygzakowe (pz xA-1 oraz pz xA-1|xB-16). W Mrowinie tych drugich nie odnotowano, natomiast podwylewo-

we zdobienia złożone z rzędu pionowych słupków wystąpiły 38 razy. Są to zarówno słupki ortogonalne (regularne, prostokątne), jak i semigonalne (nieregularne), łukowate, owalne i in. Wątki te w oszczędny sposób podkreślają podkrawędną strefę naczyń wykonanych w technologii typu AB, rzadko AB/B. Rejestrowane są zarówno samodzielnie, jak i w połączeniu z innymi zdobieniami. Podobną do nich pozycję taksonomiczną mogą mieć nieliczne wątki wykonane za pomocą grzebyka (G-76, G-81, G-86).

Stosunkowo często słupki umieszczano również na poziomych listwach plastycznych (M-180,1). Te ornamenty mają jednak konotacje inne niż wióreckie (por. niżej punkt c). Podobnie ocenić można wątki brzuścowe z udziałem rozmaitych form słupków.

ab. Cechy, które można odnosić do stylistyk późno – i epiwióreckich, nawiązują do „baroku wielkopolskiego”. Należą do nich: rozbudowane wersje zdobnictwa stempelkowego, rozwinięte formy „drabinek”, „rybia ość”, odciski sznura tzw. dwudzielnego, różnorodne techniki zdobienia (w tym ścieg bruzdowy). Zdobnictwo wkraczało w strefę

podkrawędną wewnętrzną, mogło także płaszczynowo pokrywać brzusiec naczynia.

W ceramice z Mrowina omawiany komponent ma stosunkowo rozbudowaną reprezentację, ale składają się na nią przede wszystkim wątki z udziałem odcisków sznura dwudzielnego. Odnotowano ich łącznie 127, w wielorakiej formie (tabela 5.9): pojedynczych odcisków dookólnych (J-121), pasm takich odcisków (J-121:2>), zygzaków (J-121[16], „rybiej ości” (J-121[31]), słupków (J-121[1]), kratki (J-121[211]), festonów (J-121[191] oraz pionowych pasm (J-121[181]). Warto zwrócić uwagę na rozpoznane w dwóch przypadkach i potwierdzone badaniami mikroskopowymi (rozdział 11) wykonanie wątku za pomocą sznurów o dwóch grubościach (rozdział 10 oraz ryc. 5.52:3 i 5.54:3). Zauważenia wymaga wyraźna substytucja odcisków sznura dwu- i trójdzielnego. Takie elementy zdobnicze II stopnia, jak sznurowe zygzaki oraz linie ukośne, są tworzone z odcisków obu rodzajów sznurów (tabela 5.9).

Innymi zdobieniami wchodzącymi w skład omawianego komponentu może być „rybia ość” zestawiona z pasmami odcisków sznura dwudzielnego (J-121|C-21 oraz J-121|C-31), obecna w Mrowinie incydentalnie w strefie podkrawędnej zewnętrznej (w jamie 20) oraz wewnętrznej (w jamie 4), jak również brzuścowej (w jamie 115). Kolejny element z omawianej grupy, a mianowicie drabinka dwuprętowa, występuje z pionowymi pasmami linii rytych (w jamie 13: /x/?M-181,K-156-158), tj. z elementem zaliczonym do komponentu c (por. niżej).

Podsumowując, dwa wyróżnione wyżej składniki komponentu wióreckiego identyfikują endogenne tradycje niżowej KPL. Formują lokalną bazę dla kolejnych etapów rozwoju społeczności pucharowych w dorzeczu Warty (por. Wierzbicki 2013). W materiałach mrowińskich nie mają samodzielnej reprezentacji, lecz współwystępują z innymi wyróżnionymi tu komponentami.

B. Komponent luboński

Omawiane w niniejszym tomie stanowisko w Mrowinie już po pierwszych cząstkowych publikacjach stało się jednym z głównych reperów dla stylistyki lubońskiej, utożsamianej z późnym odcinkiem

rozwoju KPL w zachodniej części Niżu Polskiego, a często wręcz traktowanej jako jednostka typochronologiczna równoznaczna młodszej fazie KPL. W tym ostatnim znaczeniu została sformułowana najwcześniejsza jej definicja, podana przez K. Jażdżewskiego: „zespół [...] utworzony jest z następujących form zasadniczych: pucharów lejkowatych z zatartym, ledwie lub wcale nie zaznaczonym załomem między szyjką a brzuścem i amfor z brzuścem baniastym (lub kulistym) z szyjkami bardzo szerokiemi, zwężającymi się ku otworowi i przechodzącymi w brzusiec bez zaznaczenia załomu. Najbardziej charakterystycznym ornamentem tego zespołu są odciski sznura trójdzielnego lub (rzadziej) dwudzielnego. Brak w tym zespole flasz z kryzą i ornamentów drabinkowych [...] Na późniejszy charakter tego zespołu wskazują [...] ornamenty sznurowe [...]. Pozatem wykazują niemal wszystkie formy ceramiki drugiego zespołu cechy degeneracji, objawiającej się w zmianie pierwotnych form o wyraźnej konstrukcji z odgraniczonymi częściami składowymi na formy zamazane, w których elementy konstrukcyjne zlewają się ze sobą” (Jażdżewski 1936: 231-232). W następującym w dalszej części cytowanej pracy przeglądzie form oraz na towarzyszących mu ilustracjach Autor uwzględnił szereg elementów zaliczanych do „zespołu młodszego” (Jażdżewski 1936:249-258).

Jest pewnym paradoksem, że wnikliwie spostrzeżenia K. Jażdżewskiego odnoszące się do cech diagnostycznych dla młodszego etapu KPL na Niżu Polskim, znalazły najszerzą kontynuację w późniejszych pracach dotyczących nie tyle środkowej Wielkopolski, lecz przede wszystkim Kujaw (np. Gabałówna 1959; Koško 1981b; 1983; 1987; 1996; Rybicka, Gowin 1994; Rybicka 1995; Przybył 2009), a także Śląska (np. Wojciechowski 1973; Bukowska-Gedigowa 1975; Bagniewski, Lasak, Tomczak 1992). Natomiast tam, gdzie K. Jażdżewski (1936: 250) upatrywał kolebki fazy lubońskiej, tj. nad środkową Wartą, dopiero odkrycia w Mrowinie, a następnie w Śremie stan. 8 (Tetzlaff 1991) oraz Chaławach stan. 15 (Prinke 1991), wniosły nowe jakościowo dane. Przygotowywana obecnie systematyczna publikacja całości materiałów z wymienionych stanowisk, których pierwszym etapem jest zawarte w niniejszej książce opracowanie źródeł z Mrowina, pozwoli na pełne okre-

ślenie cech stylistyki lubońskiej na podstawie obfitych i krytycznie przeanalizowanych zespołów źródeł. Z myślą o następnych publikacjach formułowane są poniższe uwagi, których celem jest diagnoza komponentu lubońskiego, dominującego pod względem ilościowym w materiałach mrowińskich.

Oдноsne cechy rozdzielić można na trzy składniki: (ba) ogólnie luboński, (bb) wczesnoluboński oraz (bc) późnoluboński.

ba. Do właściwych wszystkim stylistykom lubońskim zaliczyć można następujące cechy:

- w ornamentyce – generalna tendencja w grupie pucharów i mis do rozbudowy zdobień wewnętrznych; pojawienie się odcisków sznura trójdzielnego (plecionego); częste wykorzystywanie łuczków plastycznych („podkowiastych”) o rozmaitych rozmiarach, lokowanych zwykle na brzuścu (w tym formy karbowane – odkształcane przez odciski palcowe, paznokciowe, słupki lub dołki); wzrost częstości stosowania guzków;
- w makromorfologii – zmiany w grupie pucharów wiodące do zaniku wyraźnej granicy między szyjką i brzuścem; zbliżona tendencja w grupie amfor; wzrost udziału mis (zwłaszcza stożkowatych i łukowatych); pojawienie się nowych form, jak kubki i dzbany z taśmowatymi lub wałeczkowatymi uchami uniesionymi ponad krawędź naczynia oraz mis/kubków z płaskimi uchwytami (imaczami) wyciągniętymi ponad krawędź;
- w mikromorfologii – dominacja uch kolankowatych uniesionych ku górze (na amforach), obecność uch taśmowatych uniesionych ponad krawędź naczynia (kubki, dzbany) oraz imaczy.

W Mrowinie odciski sznura trójdzielnego występują 76 razy (tabela 5.9), zarówno jako elementy I stopnia (pojedyncze odciski poziome oraz pasma takich odcisków – J-126 oraz J-126:2>), jak również elementy II stopnia. Te pierwsze (łącznie 59) rozproszone są na całym obszarze stanowiska, natomiast te drugie (razem 17) odnotowano w 9 obiektach (por. niżej punkt **bb**). Bardzo popularne są również łuczki (podkowy) plastyczne (F-65), w tym także z odciskami palca (F-65,236), paznokcia (F-65,231), słupka (F-65,1 i F-65,2),

dołka (F-65,56). Łącznie zidentyfikowano je 272 razy (tabela 5.8). Obecne w znaczącej liczbie (73 okazy) są guzki umieszczone na brzuścu naczyń (E-55 oraz E-60). W zbiorze zarejestrowano liczne ucha z górną krawędzią uniesioną ku górze, zaliczane do typu A11 lub A12 (por. Aneks), szereg przykładów taśmowatych oraz wałeczkowatych uch kubków i dzbanów (typy z grupy A3; por. dalej punkt c), a także 14 spłaszczonych uchwytów (imaczy) odchodzących od krawędzi niewielkich naczyń w typie mis/kubków. Rejestr cech makromorfologicznych w Mrowinie odpowiada przedstawionym wyżej warunkom dotyczącym grupy pucharów, mis, kubków i dzbanów.

bb. Za diagnostyczne dla stylistyk wczesnolubońskich (Koško 1987; Koško, Przybył, Szymt 2007: 232-233) uznawano głównie cechy ornamentyki:

- stosowanie elementów II stopnia budowanych tylko z odcisków sznura trójdzielnego;
- obecność dwuelementowych wątków z udziałem odcisków sznura trójdzielnego;
- zestawianie – głównie w strefie podkrawędnej wewnętrznej mis i pucharów – poziomych odcisków sznura trójdzielnego z ukośną kratką, rzadziej z kratką prostokątną;
- stosowanie rzędów ukośnych słupków w zdobieniach podkrawędnych zewnętrznych;
- umieszczanie w strefie podkrawędnej zewnętrznej listew (oraz wałków) plastycznych, w tym także odkształcanych poprzez umieszczenie na nich dołków, słupków, odcisków palcowych i in.

Wyrażane są ostatnio wątpliwości odnośnie taksonomicznej autonomii wymienionych elementów (Przybył 2009: 91; Koško, Przybył, Żurkiewicz 2014: 171, 234). Jest to zatem wciąż problem badawczy, wymagający dalszych prac nad diagnozą stanów cech „wczesnolubońskich”.

W materiałach mrowińskich odnotowano część cech kwalifikowanych dotąd jako wczesne. Należą do nich:

- elementy II stopnia uzyskane poprzez odciskanie sznura trójdzielnego (zygzaki – J-126[16], linie pionowe – J-126[181] i linie ukośne – J-126[186]); jest ich 17 (tabela 5.9), a wystąpiły w jamach 19, 20, 24, 46, 63, 82, 98, 128, „chacie 1”, jak również w warstwie wykopów I, V, VI, X;

- wążki dwuelementowe budowane z udziałem sznura trójdzielnego, w postaci umieszczonych w strefie podkrawędnej wewnętrznej pasm linii poziomych, pod którymi umieszczone zostały sznurowe zygżaki (J-126:2>|J-16[16]) lub linie pionowe (J-126:2>|J-16[181]); odnotowano je 6 razy (w jamach 20, 46, 128, „chacie 1” oraz w warstwie wykopów VI i X);
- listwy plastyczne w strefie podkrawędnej zewnętrznej oraz podkrawędnej łączonej z brzuścową (pz + pzb), których jest razem 172, rozproszonych na całym badanym terenie; wśród nich zdecydowaną większość (128) stanowią egzemplarze karbowane różnymi odciskami (M-180,1; M-180,2; M-180,41; M-180,46; M-180,51; M-180,56; M-180,231; M-180,236); nieodkształcone są tylko 44 okazy listew (M-180);

Jednocześnie na badanym stanowisku nie stwierdzono dwóch bardzo charakterystycznych elementów lubońskich, a mianowicie ukośnej (rombookiej) kratki (N-206) oraz ukośnych słupków (A-6).

bc. W zestawie cech późnolubońskich znajdują się proste jedno – i wieloelementowe wążki z udziałem odcisków sznura trójdzielnego, łączonych z zygżakami lub „rybią ością”.

W Mrowinie wążki, złożone z pojedynczych poziomych odcisków sznura trójdzielnego bądź pasm takich odcisków oraz umieszczonym pod nimi rzędem lub kilkoma rzędami zygżaków odciskanych, rytych lub bruzdowych (J-126 | B-16 lub B-18 ewentualnie B-19), wystąpiły 24 razy (tabela 5.9). Odnotowano je w materiałach z jam 4, 7, 20, 23, 24, 26, 27, 32, 60, 98, 135, „chacie 1”; w warstwie wykopów I i V oraz w skarpie. Natomiast tylko w jednym przypadku (jama 115) wystąpił wążek obejmujący poziome odciski sznura trójdzielnego oraz „rybią ość” zmiennokątną (J-126 | C-31).

Przestrzenna dystrybucja na zbadanym terenie elementów hipotetycznie wczesnych i późnych nie daje klarownego obrazu. Zdobienia z zestawu wczesnolubońskiego pochodzą w większości z obiektów zakwalifikowanych do fazy MRO-A1 (por. rozdział 3 i 4), a mianowicie z jam 19, 20, 24, 46, 63, 98 i „chaty 1”, a ponadto z dwóch obiektów o niejasnej chronologii (jama 82 i 128). Nie zidentyfikowano elementów wczesnych w żad-

nym obiekcie z fazy MRO-A2. Z kolei zdobienia późnolubońskie wystąpiły w jednym obiekcie datowanym na fazę MRO-A2 (jama 135), lecz poza tym w siedmiu obiektach z fazy MRO-A1 (jamy: 4, 20, 24, 27, 60, 98 i „chata 1”), jak również w pięciu o nieustalonej chronologii (jamy: 7, 23, 26, 32 i 115). Tym samym w czterech obiektach (jama 20, 24, 98 i „chata 1”), bez wyjątku odnoszonych do starszej fazy osadniczej (MRO-A1), elementy wczesne i późne współwystępują.

Wobec wielokrotnie wspomnianych wad dokumentacji badawczej z Mrowina, a także przy możliwości redepozycji i kontaminacji źródeł z obu faz, nie ma silnych przesłanek dla żadnego jednoznacznego wniosku z przeprowadzonych analiz. Ostrożnie można przyjąć, że starszą fazę osadniczą MRO-A1 charakteryzują cechy wczesnolubońskie, natomiast w fazie młodszej MRO-A2 na ich tle pojawiają się cechy późnolubońskie.

C. Komponent badeński

Komponent wywodzony z szeroko rozumianego kręgu kultury badeńskiej reprezentuje w KPL na Niżu Polskim stosunkowo liczny zestaw cech stylistycznych (por. Koško 1981b; 1996; Rybicka 1995; Przybył 2009). Mimo jednak ogólnego podobieństwa do wzorców badeńskich (bolerażkich i badeńskich) nie są to wierne kopie rozwiązań stylistycznych, lecz raczej ich transformacje w środowisku KPL. W związku z tym zrozumiałe stają się opory znawców kultury badeńskiej, którzy podkreślają obcość (a może lepiej: odmienność) rozwiązań identyfikowanych w KPL w stosunku do hipotetycznych pierwowzorów².

Rozpoznawane w KPL cechy badeńskie są rozdzielane na trzy grupy: (**ca**) bolerażką/wczesnobadeńską, (**cb**) klasyczno- i późnobadeńską oraz (**cc**) epibadeńską (głównie grupy Bošaca).

ca. Do najbardziej charakterystycznych cech bolerażkich/wczesnobadeńskich należą przede wszystkim zdobienia w typie poziomej „rybiej ości” równokątnej, określane także jako „pionowy zygżak” (Sochacki 1980; Němejcová-Pavúková 1984;

² Taką opinię wyraziła np. dr Tünde Horvath podczas przeglądu ceramiki z Mrowina w grudniu 2018 r.

Kozłowski 1989; Furholt 2009). Z mniejszą pewnością z etapem bolezackim można wiązać karbowane listwy plastyczne, zwłaszcza zwielokrotnione, umieszczane pod zewnętrzną krawędzią lub w górnej partii brzuśca naczyń z grupy amfor i garnków. Wątpliwości są dwójakiej natury: z jednej strony wynikają z długiej chronologii ostatniej z wymienionych cech ornamentyki, która jest spotykana także i w klasycznym etapie kultury bałeńskiej (por. np. Němejcová-Pavúková 1981; 1984), natomiast z drugiej strony trzeba wziąć pod uwagę – jako najbardziej prawdopodobną – możliwość ich endogennego charakteru w środowisku KPL jako kontynuacji „klasycznopucharowych” tradycji zdobniczych (Przybył 2009: 88).

W Mrowinie najbardziej typowych cech bolezackich (w postaci „pionowego zygzaka” – C-26) nie ma, natomiast reprezentacja karbowanych listew plastycznych, umiejscowionych w podanych wyżej strefach, jest spora, co opisano już w punkcie **bb**. Jednakże zdwojone listwy karbowane odnotowano tylko raz, w postaci garnka z jamy 129 (ryc. 5.89:1), o zasadniczo odmiennej formie niż wzorce bolezackie czy klasycznobałeńskie. Tym samym obecność elementów bolezackich w Mrowinie należy wykluczyć.

cb. Najbardziej urozmaicona i najliczniejsza grupa cech nawiązuje do klasycznego etapu kultury bałeńskiej, a ściślej – do etapu późnoklasycznego (Sochacki 1980; Němejcová-Pavúková 1981). Są to:

- brzuścowe wątki płaszczynowe nawiązujące do kanelur (*quasi*-kanelury), w postaci pionowych linii na brzuścu, wykonywanych techniką rycia lub bruzdową;
- brzuścowe płaszczynowe wątki w postaci „zaplatanych trójkątów” lub „wilczych zębów”;
- płaszczynowe wątki budowane z dołków lub odcisków palców;
- wątki z udziałem „jodełki”;
- umieszczone na brzuścu guzki, w tym parzyste;
- brzuścowe wątki zdwojonych odcisków (w typie: xA-1:2, xE-41:2, xE-46:2 względnie xR-236:2);
- ucha z pojedynczym „żeberkiem” lub dwoma „żeberkami”;
- ucha zakończone guzkiem lub guzkami;
- kubki (czerpaki) i dzbany z uchem uniesionym ponad krawędź wylewu;

- kubki (czerpaki-miseczki) z uniesionym ku górze „językowatym” uchwytem.

Uzasadnienia kwalifikacji genetycznej wymienionych wyżej cech, poza ostatnią, zostały ostatnio podsumowane przez A. Przybył (2009). Do wykazu dodano specyficzną formę niewielkich lejkowatych kubków względnie miniaturowych mis, z wyciągniętym uchwytem, dla których analogie pochodzą z etapu późnoklasycznego kultury bałeńskiej (Němejcová-Pavúková 1981).

W Mrowinie wskazać można ponad 200 przypadków zastosowania różnorodnych składników powyższej listy, które wystąpiły prawie na całym zbadanym terenie. Są wśród nich:

- linie ryte lub bruzdowe, pionowe (M-188; M-189) oraz ukośne (M-183; M184), pokrywające brzusiec w sposób ciągły (np. ryc. 5.17:2) lub segmentowany, zwykle w połączeniu z innymi elementami (np. ryc. 5.35:1), jak również „zaplatane trójkąty” (M-181-181 lub M-181[16] oraz M-183-183 lub M-183[18], także M-183[31] i podobne; np. ryc. 5.20:3); odnotowano je 90 razy na terenie prawie wszystkich wykopów (poza IX i XII), w tym w 37 obiektach oraz warstwie; do tej liczby dodać można realizowane na zasadzie homonimii wątki z pionowymi lub ukośnymi odciskami sznura, i to zarówno dwudzielnego, jak i trójdzielnego (por. punkty **a** i **b**);
- brzuśce garnków pokryte płaszczynowo odciskami palca (R-236:2>, w tym R-236:10>), które wystąpiły czterokrotnie – w jamie 10, 15 i 98 oraz „chacie 1” (np. ryc. 5.23:5; 5.36:2; 5.83:3); ponadto w jamie 135 znalazł się brzusiec pokryty płaszczynowo dołkami (E-46:34>; ryc. 5.90:2);
- wątki z udziałem „jodełki” (O-221, O-216-218 oraz O-218), które rozpoznano pięciokrotnie, w materiałach z jam 14, 15, 26 i 82 oraz w warstwie wykopu V (np. ryc. 5.16:2; 5.44:3; 5.46:2; 5.58:1);
- umieszczone na brzuścu guzki (E-55 lub E-60), mocowane na czop (lub naklejane na zewnętrzną powierzchnię naczynia, okrągłe lub owalne, które odnotowano 63 razy; są wśród nich 3 fragmenty sugerujące parzystość guzków (z jamy 10, 18 i 98; ryc. 5.37:2; 5.49:5; 5.81:1);

- odcisnięte na brzuscu zdwojone rzędy dołków (E-41:2) oraz słupków (A-1:2), które zostały odkryte cztery razy – w „chacie 1”, jamie 46 i 136 oraz w warstwie wykopu V;
- ucha z pojedynczym „żeberkiem”, wałeczko-wate lub taśmowate (typy mikromorfologiczne A12, A211 i A313; zdobnictwo: u xM-180), które zarejestrowano pięciokrotnie – w jamie 19, 45, 84 i 89 oraz w warstwie wykopu VI (ryc. 5.50:8; 5.66:1; 5.75:2);
- ucha zakończone dwoma lub trzema małymi guzkami (u /2/E-50 lub /3/E-50), które odnotowano 4 razy – w jamie 14 i 61 oraz w warstwie wykopów VI i XI (np. ryc. 5.42:2; 5.69:2); w pierwszym przypadku chodzi o ucho kubka typu XC;
- kubki i dzbany z uchem uniesionym ponad krawędź wylewu, których zrekonstruowano razem 31 form (tabela 5.5; ryc. 5.108); wystąpiły one w 20 obiektach („chata 1”, jama 9A, 14, 15, 19, 24, 34, 63, 64, 67, 73, 94, 98, 116, 119, 125, 130, 131, 133, 136), a także w warstwie wykopów III, VI, X oraz w skarpie drogi;
- imacze „językowane”, w kształcie prostokąta, trapezu lub wydłużonego owalu; w Mrowinie jest ich 14 (w „chacie 1”, jamach 6, 24, 29, 33, 35, 59, 129, rowie 1, a ponadto w warstwie wykopów I, III, V i VIII); są wśród nich okazy zdobione dookoła rozmieszczonymi słupkami odciskanymi (np. ryc. 5.8:8; 5.24:2; 5.12:5) oraz nieornamentowane (np. ryc. 5.14:4; 5.18:10; 5.56:7; 5.60:2; 5.65:5; 5.68:3; 5.88:5).

cc. Cechy ogólnie odnoszone do horyzontu epibadeńskiego (w innym ujęciu: grupa Bośaca – Pavličík 1981; por. także Sebela et al. 2006: 135-136; Zastawny 2015: 138) to przede wszystkim pionowe i poziome motywy złożone z rzędów odcisków lub linii bruzdowych (np. E-46[181] i podobne), znacznie oszczędniej rozmieszczane na brzuscu niż w etapie klasycznobadeńskim. W źródłach mrowińskich zdobień takich nie odnotowano.

Podsumowując, elementy stylistyczne, które odzwierciedlają – w bardziej lub mniej wierny sposób – wzorce badeńskie (z etapu późnoklasyfikacyjnego), są w Mrowinie licznie reprezentowane.

Odnotowano je w materiałach z obiektów z fazy MRO-A1, jak również z fazy MRO-A2, a także licznie w warstwie prawie wszystkich wykopów. Stosunkowo często współwystępują z cechami zaliczanymi do pozostałych komponentów: późnowiódreckiego, lubońskiego (np. ryc. 5.61:4) oraz – omawianego niżej – zachodniego.

D. Komponent zachodni (zachodniowielkodoliny)

Wskazywany w materiałach późnego etapu KPL na Niżu Polskim komponent zachodni, a dokładniej: zachodniowielkodoliny, grupuje cechy pośrednio „badeńskie”, jakie jednak można odnieść do zachodniego areału badenizacji. Chodzi w tym przypadku o obszary leżące w dorzeczu środkowej Łaby, gdzie rozwijały się ugrupowania Salzmünde, Walternienburg i Bernburg (podsumowania: Dirks 2000; Müller 2001, tam starsza literatura; por. również Meller, Friederich (Hrsg.) 2017). W ślad za wynikami analiz A. Przybył (2009, tam dalsza literatura; por. także Koško 1988; Rybicka 1995), za identyfikatory omawianego komponentu można przyjąć użytkowanie glinianych bębnow oraz stosowanie płaszczynowych, zabudowujących brzusec naczyń, wieloelementowych wątków złożonych z wykonywanych różnymi technikami (głównie jednak rytą i bruzdową) elementów w postaci pasm linii poziomych, pionowych i ukośnych, łączonych z „rybią ością” oraz zwielokrotnionymi zygzakami.

W Mrowinie mamy do czynienia z obecnością zarówno bębna (por. rozdział 15 oraz ryc. 5.51:1 i 5.96:1), jak również płaszczynowych wątków ułożonych na brzuscach naczyń (najczęściej amfor). Motywy te mają przy tym charakter heterogeniczny: łączą cechy ewidentnie nawiązujące do kultury badeńskiej (jak np. pasma linii pionowych i ukośnych = *quasi*-kanelury; por. punkt **cb**; czasami obramowane poziomo lub ukośnie umieszczonymi słupkami) oraz zwielokrotnione elementy kątowe, częste w szeroko rozumianej zachodniej części kręgu KPL i strukturach post-pucharowych, zwłaszcza zaś w kulturze Salzmünde (por. np. Beran 1993, Taf. 20:9, 28:11, 31, 48:3, 50:1,3,9). Odnotowano 21 przykładów takich wątków. Najbardziej charakterystyczne są układy metopowe (segmentowane), złożone np. z:

- linii ukośnych i zygzaków lub „rybiej ości” (x//M-183; B-16:2>; M-183 oraz podobne; ryc. 5.7:5);
- linii pionowych i zygzaków (np. x//M-188; B-16; M-188 i derywaty; ryc. 5.23:4; 5.35:1), czasami z dodatkiem umieszczonej wyżej poziomej linii rytej (M-176|x//M-186; B-16:3; ryc. 5.46:4);
- pionowych linii oraz przerywającej ich ciąg kratki prostokątnej/drabinki dwuprętowej (/x/?M-181,K-156-158; ryc. 5.40:5);
- pionowych pasm obramowanych ukośnymi lub poziomymi słupkami tworzącymi formę podobną do drabinki szczebelkowej (x//K-141; M-188; K-141; ryc. 5.47:5);
- pionowych pasm przerywanych rzędami słupków odciskanych (x//M-189; A-1; ryc. 5.51:3);
- zwielokrotnionych i podwójnych układów kątowych (x//M-184-184; B-19; ryc. 5.71).

Wskazaną ornamentykę stwierdzono w 11 obiektach („chata 1”, jama 10, 13, 16, 17, 18, 20, 66, 84, 91, 116) i w warstwie wykopów I, III, IV, VI, VII, a także VIII.

Transformacją motywów wywodzących się ze strefy zachodniowielkodolinnej mogą być zdobienia, w których jeden z wymienionych wyżej elementów liniowych jest zastąpiony przez odciski sznura dwu – lub trójdzielnego (np. x//J-126:2; M-186|xB-16:3; a także J-126|B-16:2>; J-121:2>|C-21; B-16:2|J-126|M-188; x//J-126[186]; B-16:4). Wystąpiły one w jamach 18, 24, 32, 34, 45, 62, 82 (np. ryc. 5.48:5; 5.59:8-9; 5.66:2; 5.74:3).

Inną wariacją może być płaszczyznowy wąż złożony z poziomych pasm sznura dwudzielnego i ulokowanych między nimi „listków” (będących w tym przypadku odmianą „rybiej ości”? – x|J-121:3>|xL-166|xJ-121:2>), znalezionych w jamie 14 i 98 (ryc. 5.44:2; 5.80:3).

Podsumowanie

Scharakteryzowane wyżej cztery komponenty, które można wyróżnić w stylistyce garncarstwa z Mrowina, dokumentują złożony jej charakter. Dodać do nich należy wyłącznie incydentalny i skromny liczbowo udział pojedynczych wzorców odwołujących się do stylistyki kultury amfor kulistych oraz „leśno”-wschodnioeuropejskich. W ostatnim z przywołanych przykładów chodzi

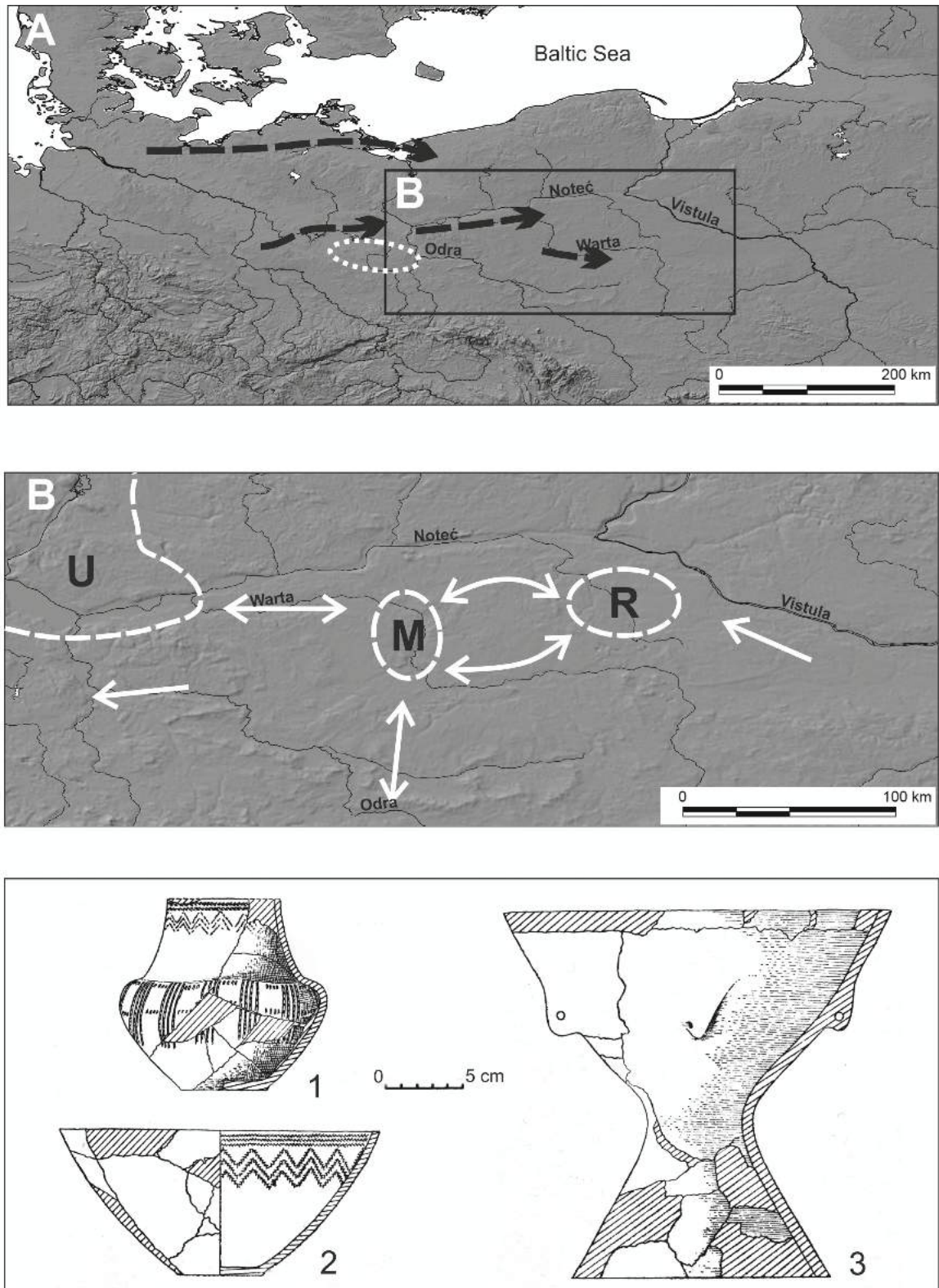
o pochodzący z jamy 35 fragment pokryty odciskami zbliżonymi do tzw. sznura obwijanego (ryc. 5.64:3 i 5.99:2), natomiast w pierwszym o zastosowanie odcisków „ptasiego piórka” (H-96), odnotowane w jamie 35 (ryc. 5.65:2), a także sznurowe festony w wątku podkawędnym wewnętrznym z jamy 10 (ryc. 5.34:4).

Czy jednak wyodrębnione dla celów analitycznych komponenty są poświadczeniem odmiennych chronologicznie stanów stylistycznych? Wydaje się, że nie, gdyż zbyt wiele jest między nimi powiązań. Przeplatanie się wywodzących się z kilku komponentów cech na tych samych naczyniach, substytucja technik wykonania poszczególnych elementów zdobniczych, konstrukcyjna homonimia zdobień (por. Przybył 2009: 60-68), wreszcie przestrzenna zbieżność dystrybucji cech analizowanych komponentów, mogą być uznane za wskaźniki zasadniczej integracji różnogenezy wzorców w sztuce garncarskiej mieszkańców badanego terenu. Sygnałem zróżnicowania chronologicznego, które przecież ma silne potwierdzenia stratygraficzne i chronometryczne (por. rozdziały 3, 4 i 16), może być nierównomierny udział zdobień kwalifikowanych jako hipotetycznie wczesno – i późnolubońskie. Ponieważ jednak ich status jest wciąż problematyczny (por. Przybył 2009: 115-120), nie jest to silna przesłanka dla wniosków dotyczących chronologii względnej.

Konkludując, komponentowa analiza stylistycznych cech ceramiki z Mrowina wskazuje na złożony charakter garncarstwa społeczności zamieszkujących obszar stanowiska, w którym lokalne tradycje oraz egzogenne impulsy zostały zintegrowane w nowej stylistyce określanej jako lubońska, a dokładniej: lubońsko-mrowińska.

5.4. Topogeneza

W wymiarze przestrzennym lubońsko-mrowińska struktura stylistyczna jest związana z dorzeczem środkowej Warty, a jej reprezentacją jest grupa mrowińska. Takson ten, który został zaproponowany na podstawie danych dostępnych w latach 90. XX w. (Kośko 1996: 97), uzyskuje obecnie, dzięki monografii eponimicznego stanowiska, silną podbudowę źródłową, potwierdzającą trafność jego wyróżnienia.



Ryc. 5.110. Równoleżnikowe powiązania na Niziu w drugiej połowie IV tys. przed Chr. Wg Szmyt 2017.

Legenda: A – główne szlaki kontaktów (czarne strzałki) i obszar intensywnej adaptacji wzorców lubońskich na zachód od Odry (biały owal); B – ugrupowania późnej KPL na Niziu Polskim (R – grupa radziejowska; M – grupa mrowińska; U – grupa ustowska) oraz kierunki powiązań (białe strzałki); C – wybrane naczynia z Mrowina stan. 3.

Najważniejszą cechą, określającą zarówno charakter grupy mrowińskiej, jak też rzutującą na jej interpretację, jest – połączona z transformacją – integracja różnogenetycznych wzorców kulturowych, których zestawy zostały wyżej opisane jako komponenty stylistyczne. Każdy z nich dokumentuje inny aspekt owej złożoności. Wyściowym jest endogeny komponent wiórecki (głównie późnowiórecki) będący bazą, na której rozwinął się drugi endogeny komponent – luboński. Ten zaś adaptował wzorce, których pierwotne źródło znajdowało się na południe od Karpat, w strefie rozwoju eneolitycznych protocywilizacji, zwłaszcza w dobie klasycznego etapu kultury badeńskiej. W dużej części, a może nawet w całości, wzorce te docierały do społeczności nadwarciańskiej KPL szlakiem równoleżnikowym – a zatem z geograficznego punktu widzenia drogą okrężną – za pośrednictwem mieszkańców dorzecza Łaby, gdzie istniało aktywne centrum eneolityzacji (Müller 2001). Stopień przetworzenia wzorców egzogeny jest jednak na tyle wysoki, że w grupie mrowińskiej nie mamy do czynienia z imitacjami obcych rozwiązań, lecz raczej z budowaniem nowych jakości. W znaczący sposób utrudnia to, a dużej mierze wręcz uniemożliwia, jednoznaczne wskazanie źródła inspiracji.

Warto przypomnieć, że od początku KPL równoleżnikowe powiązania kulturowe miały dla jej

społeczności znaczenie podstawowe, co wyraziście akcentują koncepcje dotyczące genezy tego fenomenu (np. Rzepecki 2011). Aktywne były dwa główne szlaki powiązań: nadmorski wiodący wzdłuż wybrzeża Morza Bałtyckiego oraz nizinny, biegnący dolinami Haweli-Noteci, z odgałęzieniem prowadzącym doliną Warty (Szymt 2017). Wyrazem tego jest m.in. transmisja cech grupy wschodniej na tereny leżące na zachód od Odry, a elementów grupy północnej i zachodniej na wschód od tej rzeki (por. Kirsch 1993; Rzepecki 2011). W drugiej połowie IV tys. dochodzi do silniejszej aktywizacji szlaku nizinnego. Jest to w pewnym sensie odpowiedź na dyferencjację KPL i ukształtowanie się w strefie nadłabskiej ugrupowań post-pucharowych w typie Salzmünde, Walternienburg i Bernburg, o silnej pozycji w procesach eneolityzacji (Müller 2001, tam dalsza literatura). Także i na Niżu Polskim w miejsce ogromnej struktury kontaktów (znanej jako grupa wschodnia) formują się mniejsze jednostki późnej KPL, o poszerzonej autonomii, ale jednocześnie powiązane dzięki wzajemnym kontaktom: grupa mrowińska, radziejowska i ustowska (ryc. 5. 110).

Dalsza intensyfikacja równoleżnikowej formacji kontaktów międzykulturowych przypada na okres funkcjonowania nowej struktury kulturowej, jaką stała się kultura amfor kulistych (Szymt 2017).

Bibliografia

- BAGNIEWSKI Z., LASAK I., TOMCZAK E.
1992 *Osada kultury pucharów lejkowatych w Wojnowicach, woj. opolskie*. Wrocław.
- BERAN J.
1993 *Untersuchungen zur Stellung der Salzmünder Kultur im Jungneolithikum des Saalegebietes* (= Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas 2). Wilkau-Hasslau.
- BUKOWSKA-GEDIGOWA J.
1975 *Kultura pucharów lejkowatych w dorzeczu górnej Odry. Przegląd Archeologiczny* 23: 83-186.
- CHACHLIKOWSKI P.
1994 *Osiedla kultury pucharów lejkowatych w Podgaju, woj. wrocławskie, stanowisko 6A*. Poznań.
- CZEBRESZUK J., KOŚKO A., SZMYT M.
2006 *Zasady analizy źródeł ceramicznych z okresu późnego neolitu oraz interstadium epok neolitu i brązu*. W: A. Koško, M. Szymt, *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka*. Tom I (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej I): 39-64. Poznań.
- CZERNIAK L., KOŚKO A.
1993 *Z badań nad genezą rozwoju i systematyką kultury pucharów lejkowatych na Kujawach* (= Źródła do studiów na prehistorię Kujaw 11). Poznań.
- DIRKS U.
2000 *Die Bernburger Kultur in Niedersachsen*. Rahden/Westf.

- DRECKO E.
2016 Typologia form naczyń kultury pucharów lejkowatych z obszaru Dolnego Śląska. *Przegląd Archeologiczny* 64: 5-28.
- FURHOLT M.
2009 *Die nördlichen Badener Keramikstile im Kontext des mitteleuropäischen Spätneolithikums 3650-2900 v. Chr.* (= Studien zur Archäologie in Ostmitteleuropa / Studia nad Pradziejami Europy Środkowej 3). Bonn.
- GABAŁÓWNA L.
1959 Badania archeologiczne w Radziejowie Kujawskim na st. 4 w 1956 i 1957 r. *Sprawozdania Archeologiczne* 7: 9-24.
- GRYGIEL R.
2016 *Neolit i początki epoki brązu w rejonie Brześcia Kujawskiego i Osłonek. T. III. Środkowy i późny neolit. Kultura pucharów lejkowatych.* Łódź.
- JAŹDŹEWSKI K.
1936 *Kultura pucharów lejkowatych w Polsce Zachodniej i Środkowej.* Poznań.
- KIRSCH E.
1993 *Funde des Mittelneolithikums im Land Brandenburg.* Potsdam.
- KOŚKO A.
1981a *Udział południowo-wschodnioeuropejskich wzorców kulturowych w rozwoju niżowych społeczeństw kultury pucharów lejkowatych.* Poznań.
1981b Z badań nad grupą radziejowską kultury pucharów lejkowatych. W: T. Wiślański (red.), *Kultura pucharów lejkowatych w Polsce:* 191-205. Poznań.
1983 Łojewo, gm. Inowrocław, woj. Bydgoszcz, stan. 4, osada z fazy późnolubońskiej (V) kultury pucharów lejkowatych. *Sprawozdania Archeologiczne* 34: 23-50
1987 Papros woj. Bydgoszcz gm. Dąbrowa Biskupia, stan. 6A, 6B, 6G. Obozowiska z fazy lubońskiej (IV) kultury pucharów lejkowatych. *Folia Praehistorica Posnaniensia* 2: 35-67
1988 *Osady kultury pucharów lejkowatych w Inowrocławiu-Mątwach, woj. Bydgoszcz, stanowisko 1.* Inowrocław.
1996 Grupa radziejowska kultury pucharów lejkowatych jako prolog kujawskiej enklawy naddunajskiej cywilizacji wczesnobrązowej. W: A. Koško (red.), *Z badań nad genezą regionalizmu kulturowego społeczeństw Kujaw:* 91-106. Poznań-Kruszwica-Inowrocław.
2000 Osadnictwo społeczności kultury pucharów lejkowatych (grupy: wschodnia i radziejowska). W: A. Koško (red.), *Archeologiczne badania ratownicze wzdłuż trasy gazociągu tranzytowego. Tom III. Kujawy. Część 4. Osadnictwo kultur późnoneolitycznych oraz interstadium epok neolitu i brązu: 3900 – 1400/1300 przed Chr.:* 19-133. Poznań.
- 2006 Ceramika kultury pucharów lejkowatych. W: A. Koško, M. Szmyt, *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom I* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej I): 139-194. Poznań.
- KOŚKO A., PRZYBYŁ A.
2004 Kultura pucharów lejkowatych. W: J. Bednarczyk, A. Koško (red.), *Od długiego domu najstarszych rolników do dworu staropolskiego. Wyniki badań archeologicznych na trasach gazociągów Mogilno – Włocławek i Mogilno – Wydartowo:* 235-314. Poznań.
- KOŚKO A., PRZYBYŁ A., SZMYT M.
2007 Ceramika naczyniowa kultury pucharów lejkowatych. W: A. Koško, M. Szmyt, *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom III* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej III): 61-245. Poznań.
- KOŚKO A., PRZYBYŁ A., ŻURKIEWICZ D.
2014 Ceramika naczyniowa kultury pucharów lejkowatych. W: A. Koško, M. Szmyt, *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom IV* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej IV): 105-242. Poznań.
- KOŚKO A., SZMYT M.
2006 *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom I* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej I). Poznań.
2007a *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom II* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej II). Poznań.
2007b *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom III* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej III). Poznań.
2014 *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom IV* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej IV). Poznań.
2015 *Opatowice – Wzgórze Prokopiaka. Tom V* (= Studia i materiały do badań nad późnym neolitem Wysoczyzny Kujawskiej V). Poznań.
- KOZŁOWSKI J.K.
1989 Kultura ceramiki promienistej (badeńska). W: J. Kmiecinski (red.), *Pradzieje ziem polskich. Tom I. Część 1:* 203-216. Warszawa – Łódź.
- MELLER H., FRIEDERICH S. (HRSG.)
2017 *Salzmünde – Regel oder Ausnahme. Salzmünde – rule or exception. Internationale Tagung vom 18. bis 20. Oktober 2012 in Halle (Saale)* (= Ta-

- gungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle 16). Halle.
- MÜLLER J.
2001 *Soziochronologische Studien zum Jung – und Spätneolithikum im Mittelbe-Saale-Gebiet (4100 – 2700 v. Chr.)* (= Vorgeschichtliche Forschungen 21). Rahden/Westf.
- NĚMEJCOVÁ-PAVÚKOVÁ V.
1981 Načrt periodizácie badenskej kultury a jej chronologických vzťahov k juhovýchodnej Európe. *Slovenská Archeologia* 29 (2): 261-296.
1984 K problematike trvania a konca bolezskéj skupiny na Slovensku. *Slovenská Archeologia* 32 (1): 75-146.
- PAPIERNIK P., RYBICKA M.
2002 *Annopol. Osada kultury pucharów lejkowatych na Pojezierzu Gostynińskim*. Łódź.
- PAVELČÍK J.
1981 Keramik der Bošaca Gruppe in Mähren. *Slovenská Archeologia* 29 (1): 157-162.
- PRINKE D.
1991 Siedlung der Trichterbecherkultur in Chaławy, Gem. Brodnica, Woj. Poznań, Fundstelle 15. W: D. Jankowska (Red.), *Die Trichterbecherkultur. Neue Forschungen und Hypothesen. Material des Internationalen Symposiums Dymaczewo, 20 – 24 September 1988*. Teil II: 143-148. Poznań.
- PRZYBYŁ A.
2009 *Społeczności późnoneolitycznej kultury pucharów lejkowatych na Kujawach. Problem wpływów z kręgu kultury badeńskiej*. Poznań.
- RYBICKA M.
1995 *Przemiany kulturowe i osadnicze w III tys. przed Chr. na Kujawach. Kultura pucharów lejkowatych i amfor kulistych na Pagórach Radziejowskich*. Łódź.
2004 *Kultura pucharów lejkowatych na Pojezierzu Gostynińskim. Chronologia, osadnictwo, gospodarka*. Łęczyca.
- RYBICKA M., GOWIN K.
1994 Stefanów st. 4, gm. Gostynin, woj. płockie (Z badań nad późną fazą kultury pucharów lejkowatych na Pojezierzu Gostynińskim). *Łódzkie Sprawozdania Archeologiczne* 1: 17-37.
- RZEPECKI S.
2011 *The roots of megalithism in the TRB culture*. Łódź.
- 2014 *Wilkostowo 23/24. Neolityczny kompleks osadniczy*. Łódź.
- ŠEBELA L., PAVELČÍK J., BENEŠ J., DOČKALOVÁ M., FURHOLT M., GREGOR M., KRATOCHVÍL Z., KOMÁRKOVÁ V., NÝVLTOVÁ FIŠÁKOVÁ, OPRAVIL E., PŘICHYSTAL A., SCHENK Z., ŠKRDLA P.
2006 *Hlinsko. Výšinná osada lidu badenské kultury* (= Spisy Archeologického Ústavu AV ČR Brno 32) Brno.
- SOCHACKI Z.
1980 *Kultura ceramiki promienistej w Europie*. Warszawa.
- SZMYT M.
2017 East-west connections on the Central European Plain: Between the Elbe and Vistula 3300-2700 BC. W: Meller H., Friederich S. (Hrsg.), *Salzmünde – Regel oder Ausnahme. Salzmünde – rule or exception. Internationale Tagung vom 18. bis 20. Oktober 2012 in Halle (Saale)* (= Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle 16): 433-451. Halle.
- TETZLAFF W.
1991 Siedlung der Trichterbecherkultur in Śrem, Woj. Poznań, Fundstelle 8. W: D. Jankowska (Red.), *Die Trichterbecherkultur. Neue Forschungen und Hypothesen. Material des Internationalen Symposiums Dymaczewo, 20 – 24 September 1988*. Teil II: 149-153. Poznań.
- WIERZBICKI J.
2013 *Wielka kolonizacja. Społeczności kultury pucharów lejkowatych w dorzeczu środkowej Warty*. Poznań.
- WOJCIECHOWSKI W.
1973 *Osada ludności kultury pucharów lejkowatych w Janówku, pow. Dzierżoniów* (= Acta Universitatis Vratislaviensis no 183. *Studia Archeologica* 6). Wrocław.
- ZASTAWNY A.
2015 The Baden complex in Lesser Poland – horizons of cultural influences. W: M. Nowak, A. Zastawny (eds.), *The Baden culture around the Western Carpathians* (= *Via Archaeologica. Źródła z badań wykopaliskowych na trasie autostrady A4 w Małopolsce*): 119-150.

Mrowino, stan. 3, woj. wielkopolskie. Rejestr ceramiki wydzielonej kultury pucharów lejkowatych

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1	1973	144	172	I	I	0-20		k	4		1	b	1i				średnica wylewu 12 cm	
2	1973	144	172	I	I	0-20		k	6		1	f	17k					
3	1973	144	172	I	I	0-20		k	6		1	j	1i					
4	1973	144	172	I	I	0-20		k	6		1	f	1j					
5	1973	144	172	I	I	0-20		k	6		1	b/f	1k					
6	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	f	17k					
7	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	j	18h					
8	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	j	1e					
9	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	f	2c					
10	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	9d				średnica wylewu 15 cm	5.4:1
11	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	1k					
12	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	1k					
13	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	1b					
14	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	m	2c					
15	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	1e?					
16	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	j	1k					
17	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	jp	1h					
18	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		przep	przep	50?					
19	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		1	j/k	1h					
20	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		43	f	1h					
21	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		1	z	2k					
22	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		43	f	1i					
23	1973	144	172	I	I	0-20		k	9		1	f/g	1k					
24	1973	144	172	I	I	0-20		k	10		1	j	1k					
25	1973	144	172	I	I	0-20		k	10		1	f	1i					
26	1973	144	172	I	I	0-20		k	11		1	j	1i					
27	1973	144	172	I	I	0-20		u	N		1	b		A2				
28	1973	144	172	I	I	0-20		u	N		1	f		A22				
29	1973	144	172	I	I	0-20		u	7		1	f		A1?				
30	1973	144	172	I	I	0-20		u	17		1	k		A1			ucho zniszczone	
31	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		N	N			?			
32	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	j/k			?			
33	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	k			B?		średnica wylewu 16 cm	
34	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	j			?			
35	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	j/k			A?			
36	1973	144	172	I	I	0-20		d	9		1	j			3c		2 fr.; średnica wylewu 10 cm	
37	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	k			?			
38	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		1	j/k			?			
39	1973	144	172	I	I	0-20		d	7		1	j			3b?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
40	1973	144	172	I	I	0-20		d	8		1	j			9c			
41	1973	144	172	I	I	0-20		d	8		1	f			3b?			
42	1973	144	172	I	I	0-20		d	8		1	f			?			
43	1973	144	172	I	I	0-20		d	9		1	j			3d			
44	1973	144	172	I	I	0-20		d	9		1	f			3b?			
45	1973	144	172	I	I	0-20		d	10		1	jp			3b?			
46	1973	144	172	I	I	0-20		d	N		przep	przep			?			
47	1973	144	172	I	I	0-20		b	10		1	b				b /x/F-65		
48	1973	144	172	I	I	0-20		k	N		N	N	?					
49	1973	144	172	I	I	0-20		k	4		1	f	9i			pz xM-180,1*	* odciski ukośne	
50	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	f	9i			pz xM-180,1?	odciski niepewne	
51	1973	144	172	I	I	0-20		k	4		1	j	15i			pzb xM-180,236a	zdobienie zatarte	
52	1973	144	172	I	I	0-20		k	5		1	j	2k			pw xJ-126:4	szerokość odcisku 2,4 mm	5.4:2
53	1973	144	172	I	I	0-20		k?	6		1	f	?			pw? xJ-126[16]:2>	zwieńczeni e zniszczone; szerokość odcisku 2,2 mm	5.4:8
54	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	b	1i			pz xJ-126:3 xB-16?	2 fr.	5.3:6
55	1973	144	172	I	I	0-20		k	7		1	j	1h			pz xA-1	odciski nieregularne	5.3:5
56	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	f	1k			pz xR-236?		
57	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	jp	49h			pz xR-236a		
58	1973	144	172	I	I	0-20		k	8		1	f	1k			pz xM-180		
59	1973	144	172	I	I	0-20		b	5		1	m				b xJ-121[1]	szerokość odcisku 0,8 mm	5.4:4
60	1973	144	172	I	I	0-20		b	6		1	f				pw? x?B-16:4		5.4:3
61	1973	144	172	I	I	0-20		b	6		1	j				pw? xB-16:3		5.4:5
62	1973	144	172	I	I	0-20		b	7		1	j/k				b xR-236a		
63	1973	144	172	I	I	0-20		b	7		1	j				b xM-180,1*	*odciski trójkątne	5.5:2
64	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	j				b xR-236a	układ nieregularny	
65	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	j				b xR-236a		
66	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	j				b xR-236a		
67	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	f				b xR-236a		
68	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	b				b /x/F-65		
69	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	f/g				b /x/J-121[181]; 121[181]	szerokość odcisku 1 mm	5.4:7

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
70	1973	144	172	I	I	0-20		b	8		1	j				b x//L-161;M-186		5.5:1
71	1973	144	172	I	I	0-20		b	9		1	n				b xR-236a		
72	1973	144	172	I	I	0-20		b	9		1	l				b /x/F-65,236a		
73	1973	144	172	I	I	0-20		b	9		1	i				b xR-236a		
74	1973	144	172	I	I	0-20		b	9		1	g				b xG-76		5.4:6
75	1973	144	172	I	I	0-20		b	10		1	ż				b xM-180,236a		
76	1973	144	172	I	I	0-20		b	11		1	j/k				b /x/F-65		
77	1973	144	172	I	I	0-20		b	11		1	f/g				b x?R-236a		
78	1973	144	175	I	la	20-25		k	5		1	f	1h				2 fr.	
79	1973	144	175	I	la	20-25		k	5		1	g	25j					
80	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	j	9k					
81	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	k	1d					
82	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	f/g	9d					
83	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	f	1h					
84	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	u	2k					
85	1973	144	175	I	la	20-25		k	7		1	f	3h					
86	1973	144	175	I	la	20-25		k	8		1	f	1i?					
87	1973	144	175	I	la	20-25		k	8		1	j	2k					
88	1973	144	175	I	la	20-25		k	8		1	g	1e					
89	1973	144	175	I	la	20-25		k	9		1	l	1h					
90	1973	144	175	I	la	20-25		k	9		1	f	1h					
91	1973	144	175	I	la	20-25		k	9		1	g	9e					
92	1973	144	175	I	la	20-25		k	9		1	f	2k					
93	1973	144	175	I	la	20-25		k	10		1	m	9h					
94	1973	144	175	I	la	20-25		k	11		1	f	9b					
95	1973	144	175	I	la	20-25		k	N		1	j	1?					
96	1973	144	175	I	la	20-25		k	5		1	f	1k			n xE-41 pw xJ-121*:3	* szerokość odcisku 1,6 mm	5.5:6
97	1973	144	175	I	la	20-25		k	5	amfora jednoczłonowa?	1	f	1h			pz xM-178 xM-179:2 xB-19:4*	4 fr.; * lub C-24cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.5:5
98	1973	144	175	I	la	20-25		k	6		1	j	11g			pz xR-236a		
99	1973	144	175	I	la	20-25		k	6		1	j	1c			pz xJ-121*:3 xJ-121[16]*:3 ?ez-odciskany*	2 fr. * szerokość odcisku 2,5-3,0 mm; ** szerokość odcisku 1,3 mm	5.5:4
100	1973	144	175	I	la	20-25		k	8		1	k	9k			pzb xR-236a		
101	1973	144	175	I	la	20-25		k	8		1	g	4?			pzb xM-180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
102	1973	144	175	l	la	20-25		k	8		1	f	10a			pz xJ-?: 2 xB-?:3	2 fr.; * trudne do identyfikacji	
103	1973	144	175	l	la	20-25		k	9		1	b	9k			pz xR-236a		
104	1973	144	175	l	la	20-25		k	9		1	n	1g			pzb xR-236a		
105	1973	144	175	l	la	20-25		u	N		N	N		A211				
106	1973	144	175	l	la	20-25		u	N		1	j		A22				
107	1973	144	175	l	la	20-25		u	N		1	f		A2				
108	1973	144	175	l	la	20-25		u	N		1	k		A311				
109	1973	144	175	l	la	20-25		u	5		1	z		A11*		b? xB-16:3	górna krawędź ucha uniesiona	5.6:2
110	1973	144	175	l	la	20-25		u	6		1	j		A?				
111	1973	144	175	l	la	20-25		u	7		1	f		A?				
112	1973	144	175	l	la	20-25		u	8		1	f		A?				
113	1973	144	175	l	la	20-25		u	9		1	z		A				
114	1973	144	175	l	la	20-25		b	6		1	j				b xM-180,236a		5.6:1
115	1973	144	175	l	la	20-25		b	6		1	j				b /x/F-65		
116	1973	144	175	l	la	20-25		b	7		1	f				b /x/F-65		
117	1973	144	175	l	la	20-25		b	7		1	j				b ?R-231		
118	1973	144	175	l	la	20-25		b	8		1	g				b /x/F-65		
119	1973	144	175	l	la	20-25		b	8		1	h				b xR-236a		
120	1973	144	175	l	la	20-25		b	8		1	j				b /x/F-65		
121	1973	144	175	l	la	20-25		b	8		1	h				b /x/F-65,1		5.6:3
122	1973	144	175	l	la	20-25		b	9		1	f				b xR-231		
123	1973	144	175	l	la	20-25		d	8		1	f			6b			
124	1973	144	175	l	la	20-25		d	9		1	m			A?			
125	1973	144	175	l	la	20-25		d	9		1	j			1c			
126	1973	144	175	l	la	20-25		d	10		43	f			1c			
127	1973	144	175	l	la	20-25		d	10		1	f			A?			
128	1973	144	175	l	la	20-25		d	11		1	c			1c			
129	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	6		1	f	1e					
130	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	6		1	f	1k				średnica wylewu 28 cm	5.5:3
131	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	7		1	b	1h					
132	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	7		przep	przep	9d					
133	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	8		1	f	1h					
134	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	8		1	f	1k					
135	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	7		1	b	?					
136	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	7		1	c	26e			pzb xM-180,236a		
137	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	k	8		1	f	25b			pw xJ-126*:4	* szerokość odcisku 2,4 mm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
138	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	b	5		1	b				pz? xJ-121*:2> xJ-121**[16]:3	* szerokość odcisku 2,4 mm; ** szerokość odcisku 1 mm	
139	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	b	6		1	m				b ?J-121*[31]:5>	* szerokość odcisku 1 mm	
140	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	b	8		1	k				b xM-180,236b		
141	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	b	9		1	k				b /x/F-65		
142	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	N		1	k			6?			
143	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	N		1	j			B?			
144	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	7		1	j/k			12c			
145	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	7		1	b			12c		średnica dna 8,2 cm	
146	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	7		1	f			12c			
147	1973	144	176	l	la	20-25	skupisko	d	11		43	c			1c		chropowacenie typu b	
148	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u, b	12		przep	przep		?			zachowana nasada ucha	
149	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		1	m/n				b /x/E-55	kształt guzka nieregularny	
150	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		1	f				b x?M-180	listwa wyciskana	
151	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	10		przep	przep				b /x/F-65	łuczek odklejony	
152	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	10		przep	przep				b xM-180	listwa wyciskana	
153	1973	144	178	l		25-40	chata 1	d	N		N	N			?			
154	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	5		1	f	1k					
155	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	5		1	f	11d					
156	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	b	1/18k				3 fr.	
157	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	f	18k					
158	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	c	2k					
159	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	f	9k					
160	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	j	9i					
161	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	j	49k					
162	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	6		1	m/n	1a					
163	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k, u, b	7	puchar?	1	f	2k	A12			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.22:1
164	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	7		1	u/w	1k				2 fr.	
165	1973	144	178	l		25-40	chata 1	k	7		1	m	9k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
166	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	64k					
167	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	b/c	17i?				2 fr.	
168	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	m	18e					
169	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	j	9k					
170	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	m/n	9k					
171	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	g	1g					
172	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	9k					
173	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	9k					
174	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	9k					
175	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	9k					
176	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		przep	przep	9k					
177	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		43	m	11k					
178	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		43	g	1k/j					
179	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		43	j/k	15k				powierzchnia zewnętrzna obmazywana wiechciem	
180	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	j	1b					
181	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	f	2i					
182	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	j	4k					
183	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	g	18k				2 fr.	
184	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		przep	przep	9k					
185	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	c	1k					
186	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		przep	przep	1g					
187	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	g	1k					
188	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	g	9k					
189	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	m	9k					
190	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	w	2k				średnica wylewu 34 cm	
191	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		43	f/g	28k					
192	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		43?	m	9k					
193	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	kps	1k					
194	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	f/g	17i?					
195	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		przep	przep	1h?					
196	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	f/g	1k?					
197	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	j	58b					
198	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	10		przep	przep	2k?					
199	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	10		43	k	9k				2 fr.	
200	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	11		przep	przep	18c					
201	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	11		przep	przep	1/17k					
202	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	11		przep	przep	1i					
203	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	12		przep	przep	?				b. silnie przepalony	
204	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	12		przep	przep	9j					
205	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	5		1	f	9d			pw xJ-126*:2 ?B-16:2?	* szerokość odcisku 1,5 mm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
206	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k, b	6	puchar?	1	f	1f			b xE-55	2 fr.; guzki okrągłe, spłaszczone; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.22:2
207	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	6	misa	1	f	1k			pw xJ-126*:4 xJ-126[16]	* szerokość odcisku 2,0 mm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.21:1
208	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	6		przep	przep	25k?			pz xJ-121:4>	szerokość odcisku 1,0 cm	
209	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	m	1k			pz xR-236a		
210	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	b	9k			pw xJ-121:4>	szerokość odcisku 1,0 cm	
211	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	7		1	m/n	11k			pzb xA-1		
212	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	f	9k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,3 cm	
213	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	j/k	9k			pzb xR-236a		
214	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	m/n	11k			pz xM-180,236a		
215	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	g	2c			pz xM-180 xR-236a		
216	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8	puchar?	1	m	1d*			b xM-180 /x/E-60**	* miejscami 49d; ** guzek w formie nieprzekłutego ucha A12; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.21:3
217	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		1	f/g	9k			pz xR-236a	2 fr.; odciski nieregularne	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
218	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	8		43	f	1k*			pzb xR-236a	2 fr.; ponad zdobieniem powierzchnia wygładzona; * miejscami 5k	
219	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k, u?	8		1	f	?	A?				
220	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k, b	9	garnek/waza	43	n	9d			pzb xR-236a b /x/F-65*,236a	4 fr.; * cięciwa łuku 9 cm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.21:2
221	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	n	11k			pzb xR-236a	2 fr.	
222	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		43	f	11k			pz xR-236a		
223	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		43	m/n	9f			pzb xM-180,236a		
224	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		1	f	9b			pz x?R-236a		
225	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	9		43	ż	11k			pz xR-236a	2 fr.	
226	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	10		43	ż	9k			pzb x?R-231?	2 fr.	
227	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k	10		1	g	1d			pzb xR-236	odciski nieregularne	
228	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k, b	13		1	n	1k			b xA-1	2 fr.; odciski, głębokie, duże (1,6x0,5 cm)	
229	1973	144	178	I		25-40	chata 1	k, u	5	kubek	1	j	?	A2			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.23:8
230	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u, b	6		1	f		A12		b xM-183-183	3 fr.	5.23:3
231	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	6		1	b/c		A?				
232	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	6		1	f		A2				
233	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	6		1	j/k		A22				
234	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	7		1	f		A12				
235	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u, b	7		1	b/c		A?		b /x/?M-190?	listwa pionowa sięgająca nasady ucha	
236	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	8		1	m/n		A1				
237	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	8		1	f		A2				
238	1973	144	178	I		25-40	chata 1	u	8		1	b/c		A2				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
239	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	8		1	m		A12?				
240	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	9		1	j		A?				
241	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	9		przep	przep		A?				
242	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	9		1	u/w		A112				
243	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	10		1	k		A1?				
244	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u, b	10		1	m/n		A12		b xA-1*	lub R-231	
245	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	12		1	n		A112				
246	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	N		1	f/g		A111?				
247	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	N		N	N		A111				
248	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	N		przep	przep		A12				
249	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	N		1	j/k		A1?				
250	1973	144	178	l		25-40	chata 1	u	N		N	N		A?				
251	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	5		1	m				b x?M-188	2 fr.	
252	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	6		1	f/g				b? xA-2 /x/F-65,2	2 fr.	
253	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	6		1	m				b x?M-188		
254	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	6		1	j				b xM-180,1?	odciski ukośne	
255	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	6		1	f				b x//M-183;B-16:2>;M-183		5.23:4
256	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	7		1	f/g				b x?R-236a		
257	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	7		1	g				b x?R-231		
258	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	7		1	j				b x?A-1	odciski lekko owalne	
259	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		1	b/c				b xM-180,236a*	* lub F-65,236a	
260	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		43	k				b xR-236a		
261	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		1	m				b xR-236a	3 fr.	
262	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		43	f				b xR-236a		
263	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		przep	przep				b xE-41:2		
264	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		43	n				b x?R-236a		
265	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	8		1	ż				b xR-236a		
266	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	ż				b /x/F-65		
267	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		1	k				b /x/F-65		
268	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	m				b /x/F-65		
269	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	c				b /x/F-65		
270	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	ż				b xR-236a	2 fr.	
271	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		1	j				b xM-180,231		
272	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		przep	przep				b xM-180,2	listwa wyciskana	
273	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	k/g				b /x/F-65,236a	ciężka łuku ok. 8 cm	
274	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43?	g				b xR-236a:3>		5.23:5
275	1973	144	178	l		25-40	chata 1	b	9		43	n				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
276	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b, d	9		43	n			B?	b /x/F-65	3 fr.; cięciwa łuku 7,5 cm	
277	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	10		1	g				b xR-236a	2 fr.	
278	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	10		1	k				b xR-236a:2		
279	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	10		1	c				b xM-180,1		
280	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	10		1	n				b xA-1	2 fr.	
281	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	10		1	k				b xA-1	odciski prostokątne	
282	1973	144	178	I		25-40	chata 1	b	N		N	N				b /x/S-246*	* średnica zewn. 1,4 cm, wewn. 0,4 cm	
283	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	6		1	f			A			
284	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	6		1	j/k			?		średnica dna 8 cm	
285	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	6		1	u			A			
286	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	6		1	m			9c		średnica dna 12 cm	
287	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	7		1	g			?			
288	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	7		43	j/k			?			
289	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	7		1	g			A			
290	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	7		1	b/c			3c			
291	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		1	j			3?A			
292	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		1	g			?			
293	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		1	b/c			B			
294	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		1	b			B?			
295	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		1	f			A		średnica dna 14 cm	
296	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	8		43	f/g			?		średnica dna 18 cm	
297	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	9		43	g			A?			
298	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	9		1	j/k			A?			
299	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	9		1	j/k			B?			
300	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	10		1?	g			B?			
301	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	11		1	j/k			A		średnica dna 20 cm	
302	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	12		43	g			B			
303	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		przep	przep			B?		2 fr.	
304	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		przep	przep			A			
305	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		1	g			?			
306	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		N	N			A?		średnica dna 2 cm	
307	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		przep	przep			B		średnica dna 12 cm	
308	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		1	g			?			
309	1973	144	178	I		25-40	chata 1	d	N		43	g			?			
310	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	5		1	f	1h					
311	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	5		1	f	1j					
312	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	6		1	j	1j					
313	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	7		1	ż	18h					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
314	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	7		1	m	11h					
315	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	7		1	j/k	2c					
316	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	10		1	b	1e					
317	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	4		1	j	1k			pz xA-2	odciski lekko ukośne	
318	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	7		1	k	11k			pzb xR-236a		
319	1973	144	184	I		25-50	jama 1	k	9		1	k	2k			pzb xR-236a		
320	1973	144	184	I		25-50	jama 1	u	9		1	j		B21				
321	1973	144	184	I		25-50	jama 1	d	7		1	j			3b?			
322	1973	144	184	I		25-50	jama 1	d	9		1	k			9c			
323	1973	144	184	I		25-50	jama 1	b	6		1	j				b ?M-186?		
324	1973	144	184	I		25-50	jama 1	b	6		1	m				b x?R-236a		
325	1973	144	184	I		25-50	jama 1	b	7		1	f				b xR-236a		
326	1973	144	184	I		25-50	jama 1	b	7		1	f				b x?R-236a		
327	1973	144	184	I		25-50	jama 1	b	9		1	j				b xR-231		
328	1973	144	189	I			jama 2	k, b, d	8	waza	1	g	9k/j		1b	pz xR-236a ?E-55	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.25:3
329	1973	144	190	I			jama 2	b	5		1	f				b /x/F-65		
330	1973	144	190	I			jama 2	b	9		1	k				b x?R-236a		
331	1973	144	190	I			jama 2	b	10		43	g				b x?M-180,231	2 fr.	
332	1973	144	190	I			jama 2	d	7		1	j			B?			
333	1973	144	190	I			jama 2	d	N		N	N			B?			
334	1973	144	192	I		25-70	jama 3	k	7		1	f	1k					
335	1973	144	192	I		25-70	jama 3	k	7		1	g	1k					
336	1973	144	192	I		25-70	jama 3	k	12		1	j/k	17h			pz xM-180	listwa wyciskana	
337	1973	144	192	I		25-70	jama 3	u	N		N	N		A12			fr. ucha z czopem do mocowania	
338	1973	144	192	I		25-70	jama 3	u	N		1	f		A211				
339	1973	144	192	I		25-70	jama 3	u	N		1	f		A112				
340	1973	144	192	I		25-70	jama 3	b	7		1	u				b /x/F-65		
341	1973	144	192	I		25-70	jama 3	b	9		1	j/k				b /x/F-65,1*	* lub R-231	
342	1973	144	196	I		25-110	jama 4	u, b, d	8	waza	1	c		A12	7c		górną krawędź ucha uniesioną; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.26:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
343	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	5		1	j	1i					
344	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	6		1	j	2k					
345	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	7		1	j	2j					
346	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	7		1	j	1k					
347	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	9		43	j/k	1d					
348	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	6		1	j	11i			pw xJ-126*:4 xB-16:4	2 fr.; * szerokość odcisku 2,3 mm	5.26:4
349	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	7		1	f	2d			pw xJ-121*:3 xC-31	* szerokość odcisku 1 mm	5.26:3
350	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	5		1	m	1k			n xA-1 pw xJ-126*	* szerokość odcisku 1 mm	5.26:2
351	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	6	misa	1	j	2k				cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.25:4
352	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	10		1	m	11k			pzb x//R-236a;S-246		
353	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	8		43	b	33k			pzb xR-236a	2 fr.	
354	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	8		1	c	9k			pzb xM-180 xR-236a	4 fr.	
355	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	7	amfora jednoczłonowa?	1	j	4k			pzb xM-180,231	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.27:1
356	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k	8	misa?	1	g	11k			pz xR-236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.27:2
357	1973	144	197	I		25-110	jama 4	k, u	9		1	b/c	1k	A?			zachowane szczątkowo	
358	1973	144	197	I		25-110	jama 4	u	10		1	f		A113			górną krawędź ucha uniesiona	5.27:3
359	1973	144	197	I		25-110	jama 4	u	N		1	j		A111				5.27:4
360	1973	144	197	I		25-110	jama 4	u	10		1	j		A111				5.28:1
361	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	6		1	m				pw xJ-126* xB-16:3	* szerokość odcisku 1,2 mm	
362	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	6		1	jp				b xM-180,236?		
363	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	7		1	j				b xM-180,236?		
364	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	8		43	b				b /x/F-65		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
365	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	9		1	jp				b xR-236a		
366	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	9		1	f				b /x/F-65		
367	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	10		1	m				b xR-236a	2 fr.	
368	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	10		1	m				b /x/F-65		
369	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	10		1	j				b /x/F-65		
370	1973	144	197	I		25-110	jama 4	b	7		1	j				b /x/F-65	2 fr.	
371	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	N		1	j			?			
372	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	N		1	f			?		średnica 10 cm	
373	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	8		1	j/k			9b			
374	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	7		1	jp			3a			
375	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	6		1	m			3a		średnica dna 10 cm	5.28:2
376	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	7		1	f			11a		średnica dna 5 cm	
377	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	8		1	m			9c			
378	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	8		1	b/c			3d			
379	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	9		1	j			3b?			
380	1973	144	197	I		25-110	jama 4	d	10		1	j			3c			
381	1973	144	207	I			jama 5	k	9		1	c	1k			pzb xR-236a		
382	1973	144	207	I			jama 5	u	N		1	c		A312		u xA-1	odciski zatarte	
383	1973	144	207	I			jama 5	b	6		1	f				b x?M-180?		
384	1973	144	207	I			jama 5	b	10		1	f/g				b xR-236a	odciski ukośne	
385	1973	144	207	I			jama 5	d	N		N	N			?			
386	1973	144	211	I		30-70	jama 6	k, b, d	7	puchar	1	b	2c		7c?	b /x/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.28:3
387	1973	144	211	I		30-70	jama 6	k, b, d	9	amfora jednoczłonowa?	N	N	9k/c		1c	pzb xR-236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.29:2
388	1973	144	211	I		30-70	jama 6	k, b	9	waza	1	g	3c/k			pzb xM-180,236a b 6?F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.29:1
389	1973	144	213	I		30-70	jama 6	k, u, b, d	4	miniatura misa	N	N	1b	imacz	7c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.30:3
390	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	6		1	j	2h					
391	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	7		1	j	1g					
392	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	7		1	j	1h					
393	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	8		43	j/k	1k					
394	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	9		1	j	1i/k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
395	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	8	waza?	1	j/k	*				2 fr.; * krawędź zdeformowa- na; cechy makromorf- ologii por. Tabela 5.4	5.30:1
396	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	7		1	j	9i			pz xR-236a	średnica wylewu 18 cm	5.30:2
397	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	8		1	f	1i			pzb xM- 180,236a		
398	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	8		1	c	15k			pzb xM- 180,236a		
399	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	8		1	j/kp	11h			pz xM- 180,236a		
400	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k	9		1	j/k	1g			pz x?R- 236a		
401	1973	144	212	I		30-70	jama 6	k, b	9		43	c/g	2c			pzb xR- 236a b/x/F-65*	2 fr.; * odklejony	
402	1973	144	212	I		30-70	jama 6	u	7		1	jp		A?			lub fr. zdobienia plastyczneg o	
403	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	5		1	j/k				b xM-180	lub F-65	
404	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	8		1	m				b xR-236a		
405	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	9		1	j/k				b xR-236a		
406	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	9		1	m				b /x/F-65		
407	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	9		1	f				b /x/F- 65,236a		5.30:4
408	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	10		1	j				b /x/M- 180,236a		
409	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	10		1	f				b xR-236a		
410	1973	144	212	I		30-70	jama 6	b	11		1	f/h				b /x/F-65*	* ślad po odklejeniu	
411	1973	144	212	I		30-70	jama 6	d	5		1	j			9c		2 fr.; średnica dna 12 cm	
412	1973	144	212	I		30-70	jama 6	d	6		1	f			9c		średnica dna 4,9 cm	
413	1976	11	216	I		30-100	jama 7	k	10		1	g	9i			pzb xM- 180,56		
414	1976	11	216	I		30-100	jama 7	k	10		1	n	9h			pzb xM- 180,236a		
415	1976	11	216	I		30-100	jama 7	k	8		1	g	28c			pzb xM- 180,236a		
416	1976	11	216	I		30-100	jama 7	k	6		1	f	18i			pz xJ- 126*:2 xB- 16:4	* szerokość odcisku 2,8 cm	5.31:1
417	1976	11	216	I		30-100	jama 7	k	7		1	f	9k			pw xM- 179:3 B- 16:4		5.31:2

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
418	1976	11	216	I		30-100	jama 7	u	8		1	b		?			zachowany fr. nasady ucha	
419	1976	11	216	I		30-100	jama 7	b	7		1	f				b xM-186		
420	1976	11	216	I		30-100	jama 7	b	10		przep	przep				b xM-180,56*	* odciski ukośne	
421	1976	11	216	I		30-100	jama 7	b	6		1	m				b xM-180	listwa na załomie szyjki i brzuśca	
422	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	6		1	f	1c					
423	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	6		1	j	2h					
424	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	7		1	f	2b					
425	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	7		1	c	1i					
426	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	7		1	b	4k					
427	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	7		1	f	1h					
428	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	7		1	b	18c					
429	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	8		1	f	1k					
430	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	8		1	f	1i					
431	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	9		1	j	2c					
432	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	10		1	jp	2k					
433	1973	144	218	I		25-110	jama 8	k	9		1	g	25i			pz xM-180,236a		
434	1973	144	218	I		25-110	jama 8	u	N		1	j		A32		u xA-1 xA-1		
435	1973	144	218	I		25-110	jama 8	u	8		1	j		A12				
436	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	7		1	j/k				b /x/F-65		
437	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	6		1	c				b /x/E-55		
438	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	9		1	f				b xM-180,236a		
439	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	10		1	k				b xM-180,236a		
440	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	11		1	f				b xM-180,236a		
441	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	9		1	j				b xM-180		
442	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	8		1	k				b xR-236a		
443	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	6		1	j				b xR-236a		
444	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	8		1	f				b xR-236a		
445	1973	144	218	I		25-110	jama 8	b	6		1	j				b? ?M-181?	lub B-16	
446	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	N		N	N			B?			
447	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	N		N	N			?			
448	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	5		1	j			9c		średnica dna 5 cm	
449	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	N		1	z			3c			
450	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	10		1	k			3b?			
451	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	8		1	m			3c			
452	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	7		1	f			9c			
453	1973	144	218	I		25-110	jama 8	d	8		1	g			9c		średnica dna 8 cm	
454	1973	144	220	II	I	0-25		k	9		1	m	3h					
455	1973	144	220	II	I	0-25		k	10		1	g	17h					
456	1973	144	220	II	I	0-25		k	14		1	j?	9f					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
457	1973	144	220	II	I	0-25		k	5		1	u	1k			pw xJ-121*:3	* szerokość odcisku 1,5-2,0 mm	
458	1973	144	220	II	I	0-25		k	8		1	f	1h			pz xR-231		
459	1973	144	220	II	I	0-25		k	11		1	b	1i			pzb xR-236a		
460	1973	144	220	II	I	0-25		b	4		1	j				b ?A-5:3		
461	1973	144	220	II	I	0-25		b	7		1	j				b? xM-180,1?		
462	1973	144	220	II	I	0-25		b	9		1	j				b xR-236b		
463	1973	144	220	II	I	0-25		b	9		1	f				b x?R-236a		
464	1973	144	220	II	I	0-25		b	9		1	f				b? x?M-180?		
465	1973	144	220	II	I	0-25		b	10		1	k				b? xR-236a		
466	1973	144	220	II	I	0-25		d	N		przep	przep			?			
467	1973	144	220	II	I	0-25		d	N		1	f			A?			
468	1973	144	220	II	I	0-25		d	N		N	N			A?			
469	1973	144	220	II	I	0-25		d	6		1	j			6c		średnica dna 10 cm	
470	1973	144	220	II	I	0-25		d	7		1	j			6c			
471	1973	144	221	II	II			k	5		1	f	1d				średnica wylewu 4 cm	
472	1973	144	221	II	II			k	5		1	f	1c					
473	1973	144	221	II	II			k	6		1	j	2k					
474	1973	144	221	II	II			k	6		1	f	1i					
475	1973	144	221	II	II			k	6		1	j	1k					
476	1973	144	221	II	II			k	6		1	f	2k					
477	1973	144	221	II	II			k	6		1	f	17k					
478	1973	144	221	II	II			k	6		1	j	1c					
479	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	5h					
480	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	1d					
481	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	1h					
482	1973	144	221	II	II			k	7		1	j	2c					
483	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	9k					
484	1973	144	221	II	II			k	7		1	b	1c					
485	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	2i					
486	1973	144	221	II	II			k	7		1	j	2h					
487	1973	144	221	II	II			k	8		1	jp	1/7h					
488	1973	144	221	II	II			k	8		1	m	1k					
489	1973	144	221	II	II			k	8		1	f	1k					
490	1973	144	221	II	II			k	8		1	m	1c					
491	1973	144	221	II	II			k	8		1	j	1k					
492	1973	144	221	II	II			k	9		1	f	2c					
493	1973	144	221	II	II			k	10		1	f	1i					
494	1973	144	221	II	II			k	11		1	c	1i					
495	1973	144	221	II	II			k	11		1	j	1k					
496	1973	144	221	II	II			k	11		1	f	1h					
497	1973	144	221	II	II			k	5		1	b	10b			pz xA-1 xM-180 xA-1	2 fr.	5.10:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
498	1973	144	221	II	II			k	6		1	j/k	11k			pz xR-236a		
499	1973	144	221	II	II			k	7		1	u	9k			pzb xR-236a		
500	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	2c			pzb xR-236a		
501	1973	144	221	II	II			k	7		1	f	1h			pz xR-236a		
502	1973	144	221	II	II			k	8		1	j	1k			pzb xR-236a		
503	1973	144	221	II	II			k	9		1	b	9k			pz xR-236a xM-180 xR-236a		5.10:2
504	1973	144	221	II	II			k	10		1	f	1i			pzb xR-236a		
505	1973	144	221	II	II			k	5		1	f	?*			pw? xJ-121**[16]:4> xJ-121**[16]:4>	* zwieńczeni e zniszczone; ** szerokość odcisku 1,3 mm	5.10:6
506	1973	144	221	II	II			u	6		1	m		A?			zachowane nasady ucha	
507	1973	144	221	II	II			u, b	7		przep	przep		A?				
508	1973	144	221	II	II			u	N		N	N		A?				
509	1973	144	221	II	II			u	N		1	f		A?				
510	1973	144	221	II	II			u	10		1	n		A1?				
511	1973	144	221	II	II			u	N		N	N		A1?				
512	1973	144	221	II	II			u	N		N	N		A1?				
513	1973	144	221	II	II			u	N		1	f		A111				
514	1973	144	221	II	II			u	N		1	b		A12				
515	1973	144	221	II	II			u	N		1	m		A12				
516	1973	144	221	II	II			u	N		1	f		A112				
517	1973	144	221	II	II			u	N		1	b		A311				
518	1973	144	221	II	II			u	N		1	f		A2?				5.10:7
519	1973	144	221	II	II			u	6		1	f		A12			krawędź uniesiona ku górze	5.10:8
520	1973	144	221	II	II			u	7		1	f		A12			krawędź uniesiona ku górze	
521	1973	144	221	II	II			u	8		1	m		A12				5.10:9
522	1973	144	221	II	II			u	9		1	f		A12				
523	1973	144	221	II	II			u, b	10		1	f/g		A?		b /x/M-181		5.10:5
524	1973	144	221	II	II			b	5		1	f/j				b xM-186	2 fr.	5.10:4
525	1973	144	221	II	II			b	6		1	f				b x?R-236a		
526	1973	144	221	II	II			b	6		1	m				b xM-178	na styku szyjki i brzuśca	
527	1973	144	221	II	II			b	6		1	m				b x?M-180?		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
528	1973	144	221	II	II			u, b	7		1	f		?*		b xM-178 xE-41:2	* fr. nasady ucha; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.10:3
529	1973	144	221	II	II			b	7		1	j				b xM-180,236a		
530	1973	144	221	II	II			b	7		1	j				b xR-236a		
531	1973	144	221	II	II			b	8		1	b				b xR-236a		
532	1973	144	221	II	II			b	8		1	f				b xR-236a		
533	1973	144	221	II	II			b	8		N	N				b /x/F-65		
534	1973	144	221	II	II			b	8		1	f				b /x/F-65		
535	1973	144	221	II	II			b	9		1	f				b xR-236a		
536	1973	144	221	II	II			b	9		1	f				b xR-236a		
537	1973	144	221	II	II			b	9		1	n				b /x/F-65		
538	1973	144	221	II	II			b	10		1	f				b xM-180,236a		
539	1973	144	221	II	II			b	10		1	b				b xR-236a		
540	1973	144	221	II	II			b	13		przep	przep				b x?R-236a		
541	1973	144	221	II	II			d	N		N	N			?		2 fr.	
542	1973	144	221	II	II			d	N		1	m			?		średnica dna 8 cm	
543	1973	144	221	II	II			d	N		1	f/g			?			
544	1973	144	221	II	II			d	9		1	ź			A?			
545	1973	144	221	II	II			d	N		1	jp			B?			
546	1973	144	221	II	II			d	6		1	j			1a			
547	1973	144	221	II	II			d	6		1	j			1c			
548	1973	144	221	II	II			d	6		1	j			1b			
549	1973	144	221	II	II			d	6		1	u			9c			
550	1973	144	221	II	II			d	7		1	b			3c			
551	1973	144	221	II	II			d	7		1	f			1b			
552	1973	144	221	II	II			d	8		1	f			3c			
553	1973	144	221	II	II			d	8		1	f			3c			
554	1973	144	221	II	II			d	N		przep	przep			?			
555	1973	144	230	ze skarpy				k	5	kubek	1	f/j	1e				2 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.3:2
556	1973	144	230	ze skarpy				k	6		1	f	2h					
557	1973	144	230	ze skarpy				k	8		1	g	1k					
558	1973	144	230	ze skarpy				k	8		1	f	9d					
559	1973	144	230	ze skarpy				k	11		1	c	1h					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
560	1973	144	230	ze skarpy				k	5	misa?	1	j	1h			pw xJ-126*:3 xB-19:2	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4; * szerokość odcisku 2,5 mm	5.3:1
561	1973	144	230	ze skarpy				k	7		1	j	25i			pzb xM-180,231		
562	1973	144	230	ze skarpy				k	8		1	c	25d			pzb xM-180,1*	* odciski ukośne	
563	1973	144	230	ze skarpy				k	8		1	j	?*			pw ?B-16:2	* zwieńczone zniszczone	
564	1973	144	230	ze skarpy				u	N		1	f		A32		u xA-1 xA-1		5.3:4
565	1973	144	230	ze skarpy				u	N		N	N		A12				
566	1973	144	230	ze skarpy				u	7		1	f		A?				
567	1973	144	230	ze skarpy				u	8		N	N		A112			górną powierzchnia uniesiona	
568	1973	144	230	ze skarpy				b	N		N	N				b /x/?F-65	odklejony łuczek	
569	1973	144	230	ze skarpy				b	5	amfora jednocztowa?	1	m				b xA-1* xB-19:6	* odciski ukośne; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.3:3
570	1973	144	230	ze skarpy				b	7		1	g				b ?ez-plastyczny		
571	1973	144	230	ze skarpy				b	7		1	j				b /x/?F-65		
572	1973	144	230	ze skarpy				b	8		1	f				b xR-236a		
573	1973	144	230	ze skarpy				d	N		N	N			?			
574	1973	144	230	ze skarpy				d	N		1	m			?		średnica dna 7,9 cm	
575	1973	144	230	ze skarpy				d	8		1	f			6c			
576	1974	396	2114	I	II	25-50		k	5		1	f	1h					
577	1974	396	2114	I	II	25-50		k	7		1	f	17f					
578	1974	396	2114	I	II	25-50		k	7		1	f	9g					
579	1974	396	2114	I	II	25-50		k	8		1	j/k	49k					
580	1974	396	2114	I	II	25-50		k	8		1	f	9k					
581	1974	396	2114	I	II	25-50		k	8		1	m	9k					
582	1974	396	2114	I	II	25-50		k	10		1	b	1i					
583	1974	396	2114	I	II	25-50		k	10		1	f	9h					
584	1974	396	2114	I	II	25-50		k	15		1	m	9k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
585	1974	396	2114	I	II	25-50		k	6	misa?	1	jp	1i			pw xM-178:3 xC-31	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.6:4
586	1974	396	2114	I	II	25-50		k	7		1	j/k	9i			pz xR-236a	odciski lekko ukośne	5.6:5
587	1974	396	2114	I	II	25-50		k	7		1	j	4i			pw xJ-121*:4 xB-16?	szerokość odcisku 1,3 mm	5.6:6
588	1974	396	2114	I	II	25-50		u	N		N	N		A22				
589	1974	396	2114	I	II	25-50		u, b	N		N	N		A32		bu xB-16:1> xB-16:2		5.8:7
590	1974	396	2114	I	II	25-50		u	N		N	N		imacz		u xA-1	2 fr.; odciski na obwodzie	5.8:8
591	1974	396	2114	I	II	25-50		u	7		1	j/k		A12				
592	1974	396	2114	I	II	25-50		u	8		1	f		A112			górną część ucha uniesiona	5.8:6
593	1974	396	2114	I	II	25-50		u	8		1	f/g		A?			fr. nasady	
594	1974	396	2114	I	II	25-50		u	13		1	f		A12				5.8:4
595	1974	396	2114	I	II	25-50		b	6		1	m				b /x/E-55		5.7:7
596	1974	396	2114	I	II	25-50		b	6		1	j				b x//M-186;A-1;		5.8:2
597	1974	396	2114	I	II	25-50		b	6		1	f				b /x/F-65	śląd po odlepieniu	
598	1974	396	2114	I	II	25-50		b	6		1	f				b /x/F-65		5.8:1
599	1974	396	2114	I	II	25-50		b	7		1	j				pw? x//?C-31;B-16?;...		5.7:1
600	1974	396	2114	I	II	25-50		b	7		1	f				b xM-180,236a		5.8:3
601	1974	396	2114	I	II	25-50		b	8		1	j/k				b x?R-236a		
602	1974	396	2114	I	II	25-50		b	8		43	b				b /x/F-65		
603	1974	396	2114	I	II	25-50		b	8		1	f				b xM-180,236a		
604	1974	396	2114	I	II	25-50		b	8		1	b/c				b xA-1		
605	1974	396	2114	I	II	25-50		d	N		N	N			?			
606	1974	396	2114	I	II	25-50		d	N		N	N			?			
607	1974	396	2114	I	II	25-50		d	6		1	f			3a		średnica dna 10 cm	
608	1974	396	2114	I	II	25-50		d	6		1	m			3c		średnica dna 6,5 cm	
609	1974	396	2114	I	II	25-50		d	7		1	fp			3c			
610	1974	396	2114	I	II	25-50		d	7		1	f			3a			
611	1974	396	2114	I	II	25-50		d	8		1	f/g			9c		średnica dna 5,6 cm	
612	1974	396	2114	I	II	25-50		d	9		1	w			9c			
613	1974	396	2114	I	II	25-50		d	9		1	f			3b?			
614	1974	396	2114	I	II	25-50		d	13		1	k			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
615	1975	577		I	II	25-50		k	4		1	f	18k					
616	1975	577		I	II	25-50		k	5		1	m	11d				średnica wylewu 16,5 cm	5.7:3
617	1975	577		I	II	25-50		k	5		1	f	4i					
618	1975	577		I	II	25-50		k, u	5		1	f	1k	?		b xM-180*	2 fr.; średnica wylewu 25 cm; * otwór na czop ucha; ** listwa wyciskana	5.7:2
619	1975	577		I	II	25-50		k	7		1	j	1/2k					
620	1975	577		I	II	25-50		k	8		1	f	49k					
621	1975	577		I	II	25-50		k	9		1	u	2k					
622	1975	577		I	II	25-50		k	11		1	m	25k					
623	1975	577		I	II	25-50		k	8		1	f	1k			pz xR-236a:2		
624	1975	577		I	II	25-50		u	6		1	m		A12			górna krawędź ucha uniesiona	5.8:5
625	1975	577		I	II	25-50		u, b	6		przep	przep		A?		b x//M-188;C-21		5.7:5
626	1975	577		I	II	25-50		u, b	7		1	n		A?			fr. nasady	
627	1975	577		I	II	25-50		b	6		1	j				pw? xJ-126*:2 xB-16:5	* szerokość odcisku 2,6 mm	5.7:6
628	1975	577		I	II	25-50		b	6		1	m				b x//J-121*[181];J-121*[181];...	* szerokość odcisku 1,4 mm	5.7:4
629	1975	577		I	II	25-50		b	7		1	j/k				b xR-231:2		
630	1975	577		I	II	25-50		b	8		43	j				b /x/F-65		
631	1975	577		I	II	25-50		b	8		1	f/g				b xR-236a		
632	1975	577		I	II	25-50		b	11		przep	przep				b xM-180		
633	1975	577		I	II	25-50		b	11		1	n				b xR-236a		
634	1975	577		I	II	25-50		d	6		1	m			9?			
635	1975	577		I	II	25-50		d	6		1	f			3b?			
636	1975	577		I	II	25-50		d	7		1	f			9c			
637	1975	577		I	II	25-50		d	7		1	f			3c?			
638	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	k	7		1	mp	1k					
639	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	u	N		N	N		A22			zachowana nasada	
640	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	u	N		N	N		A32				
641	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	b	6		1	j				b /x/F-65	ciężka łuku 1,7 cm	5.25:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
642	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	b	7		1	u				pw? xJ-121*:1> xJ-121*[16]:2	* szerokość odcisku 1,8 mm	5.24:5
643	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	b	8		1	fp				b ?S-246*	* lub otwór na czop mocujący ucho	
644	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	b	8		1	c				b /x/E-55		5.24:4
645	1974	396	2118	I		30-55	palenisko 1	b	10		1	f				b xM-180,1*	* odciski prostokątne, głębokie	5.25:2
646	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	6		1	j	1i					
647	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	6		1	jp	1b					
648	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	6		1	b	1h					
649	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	j	1h					
650	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	k	11c					
651	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	m	1i					
652	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	j	2k					
653	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	8		43	ż	1h					
654	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	5		1	j	2c			pw xJ-126*:3 xB-16	* szerokość odcisku 1,4 mm	5.23:1
655	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	6		1	j	1k			pz xB-19:2		5.23:2
656	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	j	9d			pzb /x/F-65		5.22:3
657	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	f	1k			pz xJ-121*:3 xJ-121**[16]:3	* szerokość odcisku 2,8 mm; ** szerokość odcisku 1,3 mm	5.22:4
658	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	b	9i			pz xR-236a		
659	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	k	7		1	f/g	1k			pz xR-236a		
660	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	u	N		1	f		A12				
661	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	u	8		1	n		A12				5.24:1
662	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	u	N		1	f		imacz		u xA-1	odciski na obwodzie	5.24:2
663	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	j				b xM-180,236a	2fr.	
664	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	j				b xR-236a		
665	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	j				b xM-180,236a		
666	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	f				b xM-180,236a		
667	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	u				b xR-236a		
668	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	7		1	f				b xR-231		5.23:6

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
669	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	8		1	j/k				b xM-180,96*	* odciski nieregularne	5.23:7
670	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	9		1	f				b xR-236b		
671	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	9		1	mp				b /x/F-65		
672	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	9		43	k				b xR-236a		
673	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	9		1	k				b xR-236a		
674	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	N		N	N				b /x/F-65	fr. odlepiony	
675	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	b	N		N	N				b /x/F-65	fr. odlepiony	
676	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	9		1	j/k			3c		średnica dna 18 cm	
677	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	6		1	m			5b		średnica dna 6,8 cm	
678	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	6		1	b			9a		średnica dna 8 cm	
679	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	9		43	c			9c		2 fr.; średnica dna 14 cm	
680	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	N		1	g			3c?			
681	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	N		N	N			A?			
682	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	N		1	j/k			?			
683	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	N		1	w			?			
684	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	9		1	g			9c?		średnica dna 24 cm	
685	1974	396	2121	I		25-30	chata 1	d	6		1	b			1a?			
686	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	6		1	f	11i					
687	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	6		1	f/g	17k					
688	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7	waza	1	f	11i				cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.31:3
689	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	f	1g				2 fr.	
690	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	f	1h				2 fr.	
691	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	g	1h					
692	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	m	1g					
693	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	k	1k					
694	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	f	9i					
695	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	j	2c					
696	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	m	2e					
697	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k, u	7	amfora jednoczołowa	1	b/c	11b	A111			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.31:5
698	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	m	1k					
699	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f/g	11k				2 fr.	
700	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	m	2k					
701	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f/g	1k					
702	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f	1k					
703	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f/g	9i					
704	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
705	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	j	1c					
706	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	b/c	9b					
707	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f/g	1f					
708	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	b	4k					
709	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f	1c					
710	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	m	1c					
711	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f	1k					
712	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f/g	9k					
713	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		43	g	2k					
714	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		1	f	1k				2 fr.	
715	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		1	g	25k					
716	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	f	1c					
717	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	f	1c					
718	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		1?	kp	2k				2 fr.	
719	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		1	f	1g					
720	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		1	jp	17k					
721	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		1	c	17?k/h					
722	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	11		1	f	18h					
723	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	11		1	f	1c					
724	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	6		1	f	11c			pz xR-231		
725	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	6	amfora jednoczłon owa?	1	j/k	1b			b xM-181- 181	cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.31:4
726	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	7		1	j	9j			pz xA-1*	* odciski trójkątne	
727	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	f	17i			pzb xR- 236a		
728	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		1	j/k	1k			pz xA-1*	2 fr.; * odciski trójkątne	
729	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		43	m	11i			pzb xR- 236a		
730	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	8		43	m/n	9h			pzb xR- 236a		
731	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	g	1i			pzb xR- 236a		
732	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	f/g	9l			pzb xM- 180,236?*	* odciski nieregularn e	
733	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	wp	1k			pz xR-236a	2 fr.	
734	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		1	n	2c			pz xR-231		
735	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		43	j	1k			pzb xR- 236a		
736	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	9		1	f	9i			pzb xR- 236a		
737	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		N	N	?			pz xR-236a		
738	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	k	10		43	l	11h			pzb xM- 180,236a		
739	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	u	N		N	N		A111				
740	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	u	N		N	N		A112				
741	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	u	N		N	N		A1				
742	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	u	N		N	N		A2?				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
743	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		przep	przep		A1				
744	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		N	N		A312				
745	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		N	N		A211				
746	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		N	N		A312				5.31:8
747	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		N	N		A112				5.31:6
748	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	6		1	m		A12				
749	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	6		1	j		A2?				
750	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	8		1	j		A1?				
751	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u, b	8		przep	przep		A?			2 fr. nasady	
752	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	9		1	m		A12				
753	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	u	N		przep	przep		?			fr. domieszki wapiennej?	
754	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	N		N	N				b xM-180,236a*	* odciski ukośne; średnica wylewu 7 cm	
755	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	5		1	f				b xM-184		5.31:7
756	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		1	fp				b xR-236a		
757	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		43	mp				b /x/F-65		
758	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		43	f				b xM-180,236a		
759	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		1	j				b x?M-190?,46		
760	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		przep	przep				b /x/E-60	guzek owalny	
761	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	7		przep	przep				b xM-180	listwa wyciskana	
762	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		1	b				b xM-180,236a		
763	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		43	k				b xR-236a		
764	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		1	kps				b xR-236a		
765	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		1	h				b xR-231		
766	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		1	g				b /x/F-65		
767	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	8		1	k				b /x/F-65		
768	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		1	fps				b xM-180		
769	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		43	f/g				b x?M-180,236?		
770	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		1	j				b x?R-236?		
771	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		1	f				b x?R-236a		
772	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		1	m				b x?R-236a		
773	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	9		1	j				b ?ez-plastyczny		
774	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	10		43	fp				b xR-236a		
775	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	10		1	k				b xR-236a		
776	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	10		1	h				b /x/F-65?		
777	1974	396	2123	l		40-140	jama 9	b	10		1	k				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
778	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	b	N		N	N				b /x/F-65	odklejony łuczek	
779	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	N		N	N			?		3 fr.	
780	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	N		1	g			?		średnica dna 10,6 cm	
781	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	N		N	N			9?			
782	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	5		1	f			11c		średnica dna 8 cm	
783	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	5		1	j			?		średnica dna 6 cm	
784	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	6		1	j			9?c			
785	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	6		1	g			3b?		średnica dna 8,6 cm	
786	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	6		1	b			9?a		średnica dna 10 cm	
787	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	7		1	m			?			
788	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	7		1	f			3b?			
789	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	7		1	g			3c		średnica dna 12 cm	
790	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	8		1	c			3?c			
791	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	9		1	k			3?			
792	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	9		1	g			?			
793	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	9		1	j			9?c			
794	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	9		1	fp			3?a			
795	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	9		1	g			3a			
796	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	11		1	c			3?c			
797	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	12		1	m			9?c		średnica dna 18 cm	
798	1974	396	2123	I		40-140	jama 9	d	N		przep	przep			?			
799	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	k	10		43	ż	11h			pzb xR-236a*	* odciski nieregularne; średnica wylewu 28 cm	5.32:1
800	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	k	10		43?	ż	1h			pzb xR-236a		
801	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	u	8		1	m		A?			fr. nasady	
802	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	u	16		1	g		A12			górna krawędź ucha uniesiona	5.32:2
803	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	b	8		43	u				b /x/F-65		
804	1974	396	2132	I		40-75	jama 9A	b	9		1	f				b xR-236a		
805	1974	396	2138	I		40-105	jama 10	k, b, d	12	waza	43*	n	11h		7b	pzb xR-236a b /5?/F-65	* chropowacenie typu a; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.33:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
806	1974	396	2136	I		40-105	jama 10	u, b, d	6	amfora jednoczłonowa?	1	m		A1	7c	pzb xM-180,236a	górna krawędź ucha uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.34:1
807	1974	396	2137	I		40-105	jama 10	k, u, b, d	7	puchar	N	N	1k	A1	7c		górna krawędź ucha uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.33:2
808	1974	396	2138	I		40-105	jama 10	k, u, b	11	amfora jednoczłonowa?	1	g	1e	A1		b xR-236a	górna krawędź ucha uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.32:3
809	1974	396	2135	I		40-105	jama 10	k	9		1	j	9k					
810	1974	396	2135	I		40-105	jama 10	b	5		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
811	1974	396	2135	I		40-105	jama 10	b	8		43	k				b xM-180	miejscami podwójna (?)	
812	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	4	puchar?	1	m	1i				4 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.36:3
813	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	4		1	m	4i				4 fr.; średnica wylewu 10 cm	
814	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	5		1	g	1j					
815	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	5		1	j	1i					
816	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	5		1	j	1i				4 fr.	
817	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	5		1	j	1i					
818	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	5		1	j	49g					
819	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	6		1	f	1i				2 fr.	
820	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	6		1	f	2k					
821	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	6		1	m	1k					
822	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	6		1	b	1k					
823	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	7		1	n	1h				2 fr.	
824	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	7		1	c	2i					
825	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	7		1	g	50k				4 fr.	
826	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	7		1	g	18k				4 fr.	
827	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k	7		1	j	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
828	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	f	9i					
829	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	g	11k					
830	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	j/k	1c					
831	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	j/k	1h					
832	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	j/k	1k					
833	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	c	4i					
834	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	g	1e/h				3 fr.	
835	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		43	j/k	1k				3 fr.	
836	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		43	j	18k					
837	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	f/g	18d					
838	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	f	2b					
839	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	g	9k					
840	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	g	49k				2 fr.	
841	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	g	2h				3 fr.	
842	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	g	2k					
843	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	k	1d					
844	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	f	7l					
845	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	g	49h				3 fr.	
846	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	g	11k					
847	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	g	1k					
848	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	n	1c					
849	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	g	18k				2 fr.	
850	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	m	18k				3 fr.	
851	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	g	1e					
852	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	j/k	25d					
853	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	13		43	j	?				fr. przepalony	
854	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	3		1	b	18k			n xA-1		
855	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	5		1	f	1k			n xA-1	średnica wylewu 10 cm	
856	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	6		1	f	?			pw xJ-121*:2>	* szerokość odcisku 1,7 mm	
857	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	6		1	m	1g			pw xJ-121*:4	* szerokość odcisku 1,6 mm	
858	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	6		1	f	18?			n xA-1 pz xB-16:3		5.34:3
859	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	6		1	m	4c			pw xJ-121*:4 xJ-121[191]**	* szerokość odcisku 2,0 mm; ** szerokość odcisku 1,8 mm	5.34:4
860	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	7		1	fps	4e			pw xJ-121*:4	4 fr.; * szerokość odcisku 1,6 mm	
861	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	7		1	f	4i			pz xR-231		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
862	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	8		1	fxb	49k			n xA-1 pw xJ- 121*:5 xB- 19:2>	2 fr.; * szerokość odcisku 1,0 mm	5.35:3
863	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	k	9g			pzb xR- 236a		
864	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	k	11k			pz xR-231:2		5.38:2
865	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	m	25d			pzb xR- 236?		
866	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	9		1	m	4?			pz xJ- 121*:3 ?J- 121[16?]	* szerokość odcisku 1,8 mm	
867	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	j/k	58k			pz xE-56	2 fr.	5.37:4
868	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	10		1	n	25i			pzb xR- 236a		
869	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	11		1	j/k	58k			pz xE-56*	* zbliżony do A-1	
870	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	k	13		1	g	58k			pzb xR- 236a		
871	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	N		1	k		A12				
872	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	N		1	j		A311				
873	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	6		1	j		A212			3 fr.	5.39:2
874	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	6		1	u		A12				
875	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	7		1	g		A22?			2 fr.	
876	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	7		1	f		A			nasada ucha	
877	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	7		1	g		A12				5.38:3
878	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	8		1	g		A12				
879	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u, b	8		1	j		?				
880	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	9		1	g		A12				
881	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	9		1	g		A			nasada ucha	
882	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	10		1	c		A112			2 fr.	
883	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	10		1	m		A			nasada ucha	
884	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	11		1	k		A12			2 fr.	
885	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	12		1	g		A			nasada ucha	
886	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	12		1	g		A12			2 fr.; górna krawędź ucha uniesiona	5.39:1
887	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	u	13		1	k		A12				
888	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	b	5		1	j				b xM-178 xE-55		5.37:2
889	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	b	5		1	j				b /x/ F-65	2 fr.	
890	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	b	5		1	j				b /x/ E-60*	* guzek spłaszczony	
891	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	b	5		1	j				b xM-180	listwa wyciskana	
892	1974	396	2139	l		40-105	jama 10	b	6		1	f				b xM- 180,231*	* odciski nieregularn e	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
893	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	6		1	m				b xM-180,1*	* odciski elipsoidalne	
894	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	f				b ?ez-plastyczny		
895	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	f				b x?J-121*[181]	2 fr.* szerokość odcisku 1,1 mm	5.38:4
896	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	j				pw xB-16:2>		
897	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	j				b xM-180?		
898	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	f				b /x/M-189?	fr. zdobienia	
899	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	7		1	fp				b xA-1	odciski płytkie, gęste	
900	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	8		1	j/k				b x?R-231?		
901	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	8		1	f				b x?R-231?		
902	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	8		1	b				b xM-180,236a		
903	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	8		43	m				b xM-180,236a		
904	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	8		43	k				b /x/F-65?		
905	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		43	f/g				b xM-180,236a		
906	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		43	j/k				b xR-236a /x/F-65		
907	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		43	k				b x?M-180?		
908	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		43	k				b xR-236b	2 fr.	
909	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		43	k				b xR-236a /x/F-65		
910	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	9		1	g				b xR-236a		
911	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	g				b xR-236a		
912	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		43	k				b /x/F-65	2 fr.	
913	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	k				b x?M-180?		
914	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	f				b xM-180,1		5.37:5
915	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	m				b x?A-1?		
916	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	g				b xR-231		
917	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	j/k				b xM-180,1		
918	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		1	f				b x?A-1		
919	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	10		przep	przep				b xM-180		
920	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	N		N	N				b xM-180	listwa odlepiona	
921	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	N		N	N				pw? xJ-121:3	szerokość odcisku 1,0 mm	
922	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	b	N		N	N				b /x/F-65	łuczek odlepiony	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
923	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	5		1	j			3c		średnica dna 4,5 cm	
924	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	5		1	j			3b?			
925	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	5		1	j			3c			
926	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	6		1	f			9?c			
927	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	6		1	m			9c			
928	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	6		1	f			3c			
929	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	6		1	g			A?			
930	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	7		1	f			B?			
931	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	8		1	k			9c		średnica dna 7,5 cm	
932	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	8		1	f/g			9c		średnica dna 10 cm	
933	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	8		1	b			3c		średnica dna 10 cm	
934	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	8		1	j			3a			
935	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	8		1	f/g			9?c		średnica dna 8 cm	
936	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	9		1	f/g			1c		4 fr.; średnica dna 20 cm	
937	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	10		1	k			3c			
938	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	10		1	k			A?			
939	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	10		1	k			5c		3 fr.; średnica dna 16,3 cm	
940	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	12		1	f/gps			1c		2 fr.; średnica dna 10,5 cm	
941	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	12		1	h			3c			
942	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	12		1	g			3b?			
943	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	k			?			
944	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	k			V?		średnica dna 18 cm; na dnie odcisk kosza	5.39:3
945	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	j			II?			
946	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		N	N			A?			
947	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	j			?			
948	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	f/g			?			
949	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	d	N		1	f			?		średnica dna 10 cm	
950	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, b	10	garnek/waza	1	k	1k			pzb xR-236a:11	12 fr.; zdobienie płaszczyznowe; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.36:2

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
951	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, b	10		przep	przep	2c			pzb xM-180,236a	2 fr.; średnica wylewu 40 cm	5.37:1
952	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, b	7	misa?	1	f	1d			pz xI-121*:4 xB-19:3	14 fr.; * szerokość odcisku 1,9 cm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.36:1
953	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, b	8	misa?	przep	przep	51g				cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.37:3
954	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, u, b	7	puchar?	N	N	1k	A12			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.38:1
955	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, u, b, d	7	puchar	1	f	1k	A12	4b		4 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	
956	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, b	9	garnek/waza	43	k	1k			pzb xR-236a x?M-200	7 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.34:2
957	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	u, b	7	amfora jednoczłonowa?	1	j		A12		b x//M-186; [B-16:3 B-16:3 B-16:3]; M-186; ...	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.35:1
958	1974	396	2139	I		40-105	jama 10	k, u, b	8	amfora jednoczłonowa?	1	j	1k	A12		u xA-1 xA-1 b /x/F-65,1	2 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4; opisać inaczej	5.35:2
959	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	4		1	j	1c				średnica wylewu 10 cm	
960	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	6		1	j	43d					
961	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	7		1	f/g	2k					
962	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	7		1	jps	2k					
963	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		1	ż	1j					
964	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		1	n	1k					
965	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		43?	g	2d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
966	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		1	f	2f					
967	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		1	jp	1i					
968	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	7	misa?	1	f	28i			pw xJ-121:5>	szerokość odcisku 1,7 mm; częściowo zachowany szósty odcisk; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.39:4
969	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	k	8		1	f	1i			pz xJ-121*:4 xJ-121*[16?]:2>	szerokość odcisku 1,3 mm; odciski nierówne	
970	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	u	5		1	j		A2?				
971	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	b	7		1	j				b ?M-181	fr. zdobienia	
972	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	b	8		1	f				b xR-236a		
973	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	b	9		1	f				b xR-236a		
974	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	d	10		43	j			3c			
975	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	d	N		N	N			B?			
976	1974	396	2147	I		30-135	jama 11	d	N		N	N			?			
977	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	5		1	b	1d					5.40:1
978	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	N		N	N	?					fr. zniszczony
979	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	6		1	g	2k					
980	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	6		1	m	9i					
981	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	6		1	f	1j					
982	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	7		1	b	1k					
983	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	k	1l					
984	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	j	1i					
985	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	10		1	f	1f					
986	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	10		1	j/k	2f					
987	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	7		1	g	9i			pz xR-236a		
988	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	m	2f			pz xR-236a		
989	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	b	9c			pz xR-236a		
990	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	j	2c			pzb xR-236a		
991	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	k	8		1	m	2i			pz xR-236a		
992	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	6		1	j				b /x/F-65		
993	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	7		1	g				b /x/F-65		
994	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	8		1	f				b xM-180,96*	* odciski nieregularne	5.40:2
995	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	8		1	m				b xR-236a		
996	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	8		1	j/k				b /x/F-65	2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
997	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	8		1	f				b /x/F-65		
998	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	9		1	j				b xR-236a		
999	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	d	6		1	f			A?			
1000	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	b	10		1	f				b xA-1*	* zbliżone do G-91	5.40:3
1001	1974	396	2153	I		40-80	jama 12	d	N		N	N			?		fr. zniszczony	
1002	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k, b, d	8	waza	N	N	9d		7a	pz xR-236a ?E-55	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.40:4
1003	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	5		1	b	1c				średnica 12 cm	
1004	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	j	2k					
1005	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	k	1k					
1006	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	l	1h					
1007	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	5		1	j	1i					
1008	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	5		1	j	1i					
1009	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	6		1	j	1k					
1010	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	9		1	c	15h					
1011	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	b/c	9k					
1012	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	5		1	j	3k					
1013	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	6		1	f	2h					
1014	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	9		1	k	2i/k					
1015	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	6		1	j	1d					
1016	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	k	1k				4 fr.	
1017	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k, b, d	7	waza	1	j	11h		3b?		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.41:1
1018	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	j	2h			pz xR-236a		
1019	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	m	2c			pz xR-236a	2 fr.	
1020	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	g	9i			pz xR-236a		
1021	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	g	11i/k			pzb xR-236a		5.41:2
1022	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	b	1h			pz xR-236a		
1023	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	j/k	9j			pz xR-236a		
1024	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	m	1d			pz xR-236a		
1025	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	b	49h			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 3,0 mm	
1026	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	7		1	j/k	1i			pw xJ-126:3	szerokość odcisku 4,0 mm; średnica wylewu 18 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1027	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	11		1	m	4i			pzb xR-236a		
1028	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k, b	9		1	ż	9k			pzb xM-180,236a	średnica wylewu 32 cm	5.41:4
1029	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k, b	6	puchar?	1	f	1h			b /x/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.41:3
1030	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	k	8		1	f	11i			pz xR-236a		
1031	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	u	N		1	c		A212				
1032	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	u	N		1	n		A32?				
1033	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	9		1	k/c				b /x/F-65	3 fr.	
1034	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	8		1	k				b /x/F-65	2 fr.	
1035	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	5		1	f				b xA-1*	* ewentualnie A-2	5.40:6
1036	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	7		1	j				b xA-1	fr. zdobienia	
1037	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	7		1	f				b /x/F-65		
1038	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	7		1	k				b xM-180,236a*	* miejscami 231	
1039	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	8		1	b				b xM-180,236a		
1040	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	8		1	f				b xM-180,236a		
1041	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	8		1	f				b xR-236a		
1042	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	9		1	g				b xM-180,236a		
1043	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	5		1	f				b? xJ-121*:2 xJ-121*[16]:3	* szerokość odcisku 1,4 mm	5.40:7
1044	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	5		1	j				b xB-16:2> ?M-181		
1045	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	7		1	f				b /x/?M-181,K-156-158	3 fr.	5.40:5
1046	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	b	8		1	k				b xM-180,236a[26]	ewentualnie pzb	5.42:1
1047	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	8		1	n			3a		średnica dna 12 cm	
1048	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	6		1	j			1b			
1049	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	8		1	k			3a			
1050	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	6		1	j			1?			
1051	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	7		1	j			3c			
1052	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	9		1	j			9b			
1053	1974	396	2160	I		50-150	jama 13	d	9		1	j			9d			
1054	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	5		1	f	9e					
1055	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	6		1	c	4k					
1056	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	6		1	bp	4k					
1057	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	6		1	b	2k				2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1058	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	7		1	j	9i					
1059	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	7		1	b/c	17k					
1060	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	m/n	4i					
1061	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	fp	9d					
1062	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	g	1c					
1063	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	f	9k					
1064	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	9		1	m	2k					
1065	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	9		1	j	1j					
1066	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	6		1	f	1k			pz xR-236a		
1067	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k, u, b	6	kubek	1	n	9k	A312		u /2/E-50*	* dwa guzki na górnej krawędzi ucha; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.42:2
1068	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k, b	8	amfora jednoczłonowa?	1	c	1k			b xA-1	7 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.42:3
1069	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	6		1	f	1k			pw xJ-121*:4 xJ-121*[31]	* szerokość odcisku 1,4 mm	5.43:3
1070	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	7		1	fp	1i			pw xJ-121*:3 x B-16:3**	* szerokość odcisku 1,4 mm; ** lub C-21	5.43:4
1071	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k, u	6		1	f	49k	A?			średnica wylewu 23 cm	5.43:2
1072	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k, b	6		1	f	1k			b /x/F-65	średnica wylewu 22 cm	5.43:1
1073	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		43	f	1i			pzb xR-236a	fr. przepalony	
1074	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	j/k	1g			pz xR-236a		
1075	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		43	k	11k			pzb xR-231	3 fr.	
1076	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	f	2f			pz xR-236a		
1077	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	8		1	j	1k			pzb xM-180	listwa wyciskana	
1078	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	9		1	f	1c			pz xM-180,236a		
1079	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	k	13		1	fps	17k			pz xM-180	2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1080	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	u	N		N	N		A12?			fr. ucha z czopem do mocowania	
1081	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	u	N		N	N		A211			fr. ucha z czopem do mocowania	
1082	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	u	9		1	gp		A12			górną krawędź ucha uniesiona	5.44:5
1083	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	5		1	f				b xA-1 x//M-184;O-216-218;M-184		5.44:3; 5.96:4
1084	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	6		1	b				b xM-180	listwa wyciskana	
1085	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	6		1	m				pw xM-178:3> xB-16:5*	* lub C-31?	5.44:1
1086	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	7		1	f				pz? xJ-121*:3> xL-166 xJ-121*:2>	* szerokość odcisku 1,3 mm	5.44:2
1087	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	7		1	fps				b xR-236a		
1088	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	8		1	f				b x?R-236a		
1089	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	8		43?	g				b xR-236a		
1090	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	8		1	n				b /x/F-65	2 fr.	
1091	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	u, b	8		1	j		A12		b /x/E-60*	* w formie nieprzekłutego ucha A1	5.44:7
1092	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	9		1	m				b /x/F-65		5.44:4
1093	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	9		1	b				b xR-236a		
1094	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	9		1	b				b x?R-236a		
1095	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	10		1	fp				b xR-236a		
1096	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	10		43	b				b /x/F-65,236a		
1097	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	10		43	fp				b /x/M-190,236a		5.44:6
1098	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	b	od 8 do 18		przep	przep					7 fr.	
1099	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	7		1	f			?			
1100	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	7		1	g			9c		średnica dna 6 cm	
1101	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	8		1	m			?			
1102	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	8		1	j			3a		średnica dna 14 cm	
1103	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	9		43	u			9c?		średnica dna 13 cm	5.44:8

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1104	1974	396	2166	I		60-125	jama 14	d	16		1	k			9b?		średnica dna 22 cm	
1105	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k, u, b, d	9	puchar	N	N	1k	A1	1c		dwa ucha umieszczone asymetrycznie na obwodzie; górna krawędź uch uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.45:1
1106	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	6		1	f	1k				4 fr.	
1107	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	6		przep	przep	13k					
1108	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	7		1	j	1k					
1109	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	7		1	g	7l					
1110	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		przep	przep	1k?					
1111	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1	f	49k				średnica wylewu 40 cm	
1112	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		przep	przep	1k					
1113	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		przep	przep	1k					
1114	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1	k	4l?					
1115	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		przep	przep	1k					
1116	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1	g	18k					
1117	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		przep	przep	9k					
1118	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	10		43	k	1k/i				3 fr.	
1119	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	4		1	m	9k			pz xM-180,41 /x/E-55		
1120	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	7		1	g	9k			pzb /x/F-65	cięciwa łuku 2,5 cm	
1121	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	7	misa?	1	j/k	9i			pw xE-41:4 xE-41[16]:3*	* lub 4; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.46:1
1122	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	7		przep	przep	26k			pzb xR-236a		
1123	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		43	k	2c			pzb xR-236a		
1124	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1?	j/k	9k			pzb xM-180,236a		
1125	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k, b	8		43	g/k	1k			pzb xR-236a b /x/?F-65?	16 fr.	
1126	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1	j	9k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,5 mm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1127	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	8		1	j	2k			pz xJ-126:3 x//M-188;O-218-218; M-188	średnica wylewu 24 cm	5.46:2
1128	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		1	w				b x//A-1;E-60*	* guzek owalny	
1129	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k, u	8	kubek?	1	f	11c	A3?		pz /x/F-65,236a pw /x/M-180,236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.46:3
1130	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	9		43	k	1k			pzb xR-236a	3 fr.	
1131	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	9		43	g	2k			pzb xM-180,236a	8 fr.; ponad ornamentem powierzchnia wygładzona; średnica 29 cm	5.45:2
1132	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	k	9		przep	przep	49?k			pzb xR-236a	2 fr.	
1133	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	u	8		1	m		A1				
1134	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	u	10		przep	przep		A1?			śląd po odlepieniu	
1135	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	u	10		przep	przep		A12				
1136	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	u	N		przep	przep		A12				
1137	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	6		1	c				b xM-180,236a		
1138	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		43	k				b xR-236a	odciski nieregularne	
1139	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		43	k				b /x/F-65	2 fr.	
1140	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		43	m				b /x/F-65	cięciwa łuku 6,4 cm	
1141	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		43	ż				b /x/F-65		
1142	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	8		1?	g				b /x/F-65		
1143	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	9		1	m/n				b xM-180,236a		
1144	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	9		43	g				b xR-236a		
1145	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	9		43	ż				b x?M-180		
1146	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	10		43	f/g				b xR-236a:3>		
1147	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	10		przep	przep				b x?M-180		
1148	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	10		43	k				b /x/F-65	cięciwa łuku 5,7 cm	
1149	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	11		43	c				b xM-180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1150	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	11		przep	przep				b /x/F-65	śląd po odlepieniu	
1151	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	14		przep	przep				b x?M-180		
1152	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	b	N		N	N				b /x/F-65	odklejony łuczek	
1153	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	6		1	f			A?			
1154	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	6		1	j			9b			
1155	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	7		1	f/g			A?		średnica dna 18 cm	
1156	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	8		1	j/k			A?			
1157	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	9		1	g			A?		średnica dna 12 cm	
1158	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	11		1	k			3a		2 fr.; średnica dna 10 cm	
1159	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	11		43	g			?			
1160	1974	396	2171	I		30-120	jama 15	d	12		przep	przep			5c		5 fr.; średnica dna 13,5 cm	
1161	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	6		1	j	1k					5.47:2
1162	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	7		1	f	1h					
1163	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	7		1	jp	9d					
1164	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	8		43	f	9k					
1165	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	9		1	jps	2k					
1166	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	8		43	f	17i			pzb xM-180*,236a	* listwa słabo widoczna	5.47:1
1167	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	k	9		1	n	11e			pz xM-180,231		5.46:5
1168	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	u	N		N	N		A?			fr. nasady ucha	
1169	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	u	N		N	N		A2?			fr. nasady ucha	
1170	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	u	N		N	N		A1?			fr. części środkowej	
1171	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	6		1	f				b xM-178 x//M-186; B-16:3; ...		5.46:4
1172	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	7		1	f				b ?M-180*	* lub F-65	
1173	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	7		1	fps				b xR-236a		
1174	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	7		1	n				b /x/A-10		5.47:3
1175	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	8		1	bp				b xR-236a xM-180 xR-236a		
1176	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	9		1	c				b /x/F-65		
1177	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	b	10		1	j				b xR-236a		
1178	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	d	N		N	N			?			
1179	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	d	6		1	g			27b			
1180	1974	396	2175	I		30-120	jama 16	d	10		43	g			9c		średnica dna 12 cm	
1181	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	8		1	m	2k					
1182	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	9		1	b	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1183	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	9		1	j	9d				średnica wylewu 18 cm	5.47:6
1184	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	10		1	c	2k				średnica wylewu 14 cm	5.47:4
1185	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	11		1	j/k	9g					
1186	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	k	11		1	g	1k					
1187	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	u	N		N	N		A12				
1188	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	u	8		1	m/n		A12				5.48:2
1189	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	7	amfora jednoczłonowa?	1	b				b xA-1 /x/{K-141; M-186;K-141}	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.47:5
1190	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	8		1	g				b /x/F-65		
1191	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	8		1	gp				b /x/F-65*		
1192	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	9		43	ż				b xR-236b		
1193	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	9		43	kp				b xR-236a		5.48:1
1194	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	9		1	g				b xA-1*	* odciski nieregularne	5.47:7
1195	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	10		43	kp				b xM-180,236a*	* odciski nieregularne	
1196	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	b	13		43	k				b xR-236b		
1197	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	d	5		1	m			3d			
1198	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	d	8		43?	m			3c		średnica dna 15,3 cm	
1199	1974	396	2177	I		30-150	jama 17	d	11		1	k			9c		średnica dna 11,4 cm	
1200	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	5		1	f	4d					
1201	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	5		1	b	1k					
1202	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	6		1	m	11d					
1203	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k, u	6		1	b	18k	A1?				5.48:4
1204	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	6		1	j	4d					
1205	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	6		1	f	2k					
1206	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	6		1	j	1k					
1207	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	7		1	f	18h					
1208	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	7		1	n	7k					
1209	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	7		1	g	1k				2 fr.	
1210	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	f	9d					
1211	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	j	9k					
1212	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	j	1k					
1213	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	ż	17h					
1214	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	j	49k					
1215	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	j	11k					
1216	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		1	g	1k					
1217	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	9		1	j	9g					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1218	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	9		N	N	1k				fr. silnie przepalony; średnica wylewu 33 cm	5.49:1
1219	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	9		przep	przep	2?					
1220	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	10		1	f/g	18i					
1221	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	7		1	j	1k			b ?ez-plastyczny? *	* trudny do identyfikacji; 2 fr.	
1222	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	8		43	k	9h			pzb xR-236a*	* układ nieregularny; średnica wylewu 27 cm	5.48:6
1223	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k, b	10		1	ż	2i/k			b xM-180,1	2 fr.; na załomie brzuśca; średnica wylewu 43 cm	5.49:2
1224	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	k	11		1	c	9d			pz xR-236a		
1225	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A32				
1226	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A32				5.50:3
1227	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A111				
1228	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A?				
1229	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A111				
1230	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	N		N	N		A12				
1231	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	6		1	f		A?				
1232	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	7		1	b		A12				
1233	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u	10		1	k		A?			fr. nasady	
1234	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	7		1	gps				b xM-180,236?		
1235	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	7		43?	f				b x?R-236?		
1236	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		przep	przep				b /x/?E-60	guzek owalny, spłaszczony	
1237	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		1	j/k				b xM-180,236?		
1238	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	9		1	f/g				b x?R-236?		
1239	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	N		N	N			?			
1240	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	N		N	N			?		silnie przepalony	
1241	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	6		1	b		A?				
1242	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	6		1	m		3c				
1243	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	6		1	b		3a				
1244	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	6		1	k		3c			średnica dna 4 cm	
1245	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	7		1	f		3c				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1246	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	7		43	f			9a		średnica dna 10 cm	5.50:3
1247	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	8		1	z			3a			
1248	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	8		43	f			9b		średnica dna 10 cm	
1249	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	N		N	N			?			
1250	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	5		1	f				b xM-180	na załomie brzuśca	
1251	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	5		1	fps				pw xM-178:4> xB-16		5.49:3
1252	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	5	amfora jednoczłonowa?	1	f				b x//M-183-183	2 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.48:3
1253	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	6		1	z				b /x/E-55		
1254	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	6		1	mp				b /2/E-55	para guzków	5.49:5
1255	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	6		1	j				b x?A-1		
1256	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	u, b	6	amfora jednoczłonowa?	1	j		A111		b xM-180 x//J-126*:2; M-186 xB-16:3**	4 fr.; * szerokość odcisku 2,2 mm; ** lub 2; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.48:5
1257	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	6		1	f				b /x/M-188		5.49:6
1258	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	6		N	N				b ?ez-?	trudny do identyfikacji	
1259	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	7		1	b				b xM-180		
1260	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	7		1	f/g				b xR-236a		
1261	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	7		1	j				b /x/F-65		
1262	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		1	f				b xR-236a		
1263	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		1	j/k				b xR-236a		
1264	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		1	b				b /x/F-65?	zachowana część	
1265	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	8		43	m				b xR-236a		
1266	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	9		43	w				b xR-236a		5.50:1
1267	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	9		1	j				b xR-236a		
1268	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	10		43	g				b xR-236a		
1269	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	10		1	j/k				b xR-236a /x/F-65>		
1270	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	11		1	b				b xez-odciskany*	* trudny do identyfikacji	
1271	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	d	11		1	f			12?		średnica dna 11 cm	5.50:4
1272	1974	396	2180	I		40-90	jama 18	b	N		N	N				b xM-180,236a	fr. odlepiiony	5.49:4
1273	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	6		1	b	2k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1274	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	6		przep	przep	1?				silnie przepalony ("pumeks")	
1275	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	6		1	j/k	2k					
1276	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	6		1	f	1k					
1277	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	6		1	b	49k					
1278	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	7		1	j	11k					
1279	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	7		1	j/k	9k					
1280	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	7		przep	przep	1j					
1281	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	8		1	k	1k					
1282	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	8		przep	przep	1k?					
1283	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k, u, b, d	8	kubek	przep	przep	1e	A211	A?		średnica wylewu 13 cm, dna 5 cm; wysokość 7 cm	5.50:6
1284	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	9		43	f	1i					
1285	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k, b	6		1	j/k	1?			pz x?J-126*[16]:2 b /x/J-126*[186]:6	* szerokość odcisku 2,2 mm	5.50:7
1286	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k, b, d	8	waza	43	g	11k		B?	pz xA-1 b /x/F-65	19 fr. cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.50:5
1287	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	11		43	k	1i			pzb xR-236a	2 fr.	
1288	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	12		przep	przep	1i			pzb xR-236a		
1289	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	k	13		przep	przep	1k			pz xM-180 ?S-246		
1290	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	9		1	j		A?				
1291	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	12		1	k		?		b xM-180	2 fr.; listwa wyciskana	
1292	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	12		1	f/g		A211				
1293	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	N		przep	przep		A313		u xM-180*	* "żeberko" na uchu	5.50:8
1294	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	N		przep	przep		A311				
1295	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	N		przep	przep		A311				
1296	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	N		przep	przep		A311				
1297	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	u	N		1	f		A?				
1298	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	6		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
1299	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	6		1	f				b xE-41	odciski owalne	
1300	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	6		przep	przep				b xM-180,60*	guzek owalny	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1301	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	7		1	j				b xA-1	3 fr.; odciski wąskie	
1302	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	9		1	m/n				b /x/E-60	guzek owalny, kopulasty	
1303	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	9		43	g				b /x/F-65	cięciwa ok. 9,0 cm	
1304	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	b	9		przep	przep				b xA-1	odciski nieregularne	
1305	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	d	6		przep	przep			9b?			
1306	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	d	8		przep	przep			?			
1307	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	d	8		przep	przep			B?			
1308	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	d	N		przep	przep			?		średnica dna 14 cm	
1309	1974	396	2183	I		30-115	jama 19	d	N		N	N			?			
1310	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	5		1	j	1k/i				4 fr.	
1311	1974	396	2188	I		25-65	jama 20	k, b, d	6	waza	N	N	1k		7b		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.52:1
1312	1974	396	2187	I		25-65	jama 20	k, b, d	5	misa	1	m	1k		7b	pw xJ-126:3 xJ-126[16]:3	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.52:5
1313	1974	396	2187	I		25-65	jama 20	k, b, d	5	amfora jednoczłonowa	N	N	1k		7c	pz xJ-126:2 xB-16:3 b x//M-189;{A-1:2}	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.51:3; 5.96:2
1314	1974	396	2190	I		25-65	jama 20	k, u, b	7	bęben	N	N	1j	A11			średnica wylewu 26,4 cm, dna 17 cm; wysokość 25,5 cm	5.51:1; 5.96:1
1315	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	5		1	j	8k					
1316	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	6		1	b	1i?				zwieńczeni e zniszczone	
1317	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	7		1	bp	1k					
1318	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	7		1	j	14k					
1319	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	7		1	g	1k					
1320	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	8		1	f	9h				2 fr.	
1321	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	8		1	n	1k					
1322	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	12		43	n	9h					
1323	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	9		1	k	2k					
1324	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	10		1	j	16d			pzb xM-180?		
1325	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	8		1	w	10k			pz xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1326	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	9		43	k	9k			pzb xR-236a		5.52:4
1327	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	N		N	N	1k?			pz xJ-121*:3 ?C-21?*	* szerokość odcisku 2,8 mm; ** lub B-16	
1328	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	5		1	j	1k			pz xJ-121*:3 xJ-121**[16]:3	2 fr.; * szerokość odcisku 2,6 mm; ** szerokość odcisku 1,6 mm	5.52:3
1329	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	6		1	j	1k			pw x?B-16		5.52:2
1330	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	k	6		1	j	1k			pz xA-2 xC-21		5.51:2
1331	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	u	4		1	jp		A12			ucho bardzo małe (2,3 x 1,1 cm)	
1332	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	b	10		43	w				b xR-236a	2 fr.	
1333	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	b	7		43	ż				b /x/F-65		
1334	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	b	8		1	b				b xR-236a		
1335	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	b	9		1	j/k				b x//R-236a;S-246		5.51:4
1336	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	b	11		43	jp				b /x/F-65	4 fr.	
1337	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	d	8		1	b			3c			
1338	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	d	8		1	j			3b			
1339	1974	396	2189	I		25-65	jama 20	d	11		1	w			3b			
1340	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	k	9		1	j	7k			pz xJ-121*:4 xJ-121*[16?]:1>	* szerokość odcisku 1,8 mm	5.52:6
1341	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	u	8		1	f/g		A3?			nasada ucha	
1342	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	b	7		1	f				b /x/F-65		
1343	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	b	8		43	j/k				b xM-180,236a	2 fr.	
1344	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	b	8		1	j				pw? ?C-31		5.52:7
1345	1974	396	2196	I		25-125	jama 21	d	6		1	fp			9c			
1346	1974	396	2198	I	z czyszczenia			k	6		1	f	2?				zwieńczeni e zniszczone; średnica 6 cm	
1347	1974	396	2198	I	z czyszczenia			k	6		1	fp	9d					
1348	1974	396	2198	I	z czyszczenia			k	6		1	f	1h					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1349	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	6		1	j	9k					
1350	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	6		1	j	9k					
1351	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	6		1	j	2c					
1352	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	6		1	d	18c					5.9:1
1353	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	9		1	b/c	?					
1354	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	9		1	k	18e					
1355	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	10		1	j	1i					
1356	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	8		1	fp	11h			pzb xR-236a		5.9:2
1357	1974	396	2198	l	z czyszczenia			k	9		43	k	11i			pz xR-236a	2 fr.; średnica wylewu 26 cm	5.9:5
1358	1974	396	2198	l	z czyszczenia			u	N		1	n		A2?				zachowana nasada i czop
1359	1974	396	2198	l	z czyszczenia			u	5		1	f		A?				zachowana nasada i czop
1360	1974	396	2198	l	z czyszczenia			u	6		1	f		A?				zachowany fr. nasady
1361	1974	396	2198	l	z czyszczenia			u	8		1	j		A?				zachowana nasada
1362	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	6		1	bp				b /x/F-65		5.9:4
1363	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	6		1	j				pw xB-16:2>		5.9:3
1364	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	7		1	fp				b /x/F-65	2 fr.	
1365	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	7		1	j				b /x/F-65?		
1366	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	7		1	m				b xR-236a		
1367	1974	396	2198	l	z czyszczenia			b	8		1	f				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1368	1974	396	2198	I	z czyszczenia			b	8		1	f/g				b xM-180,236a		
1369	1974	396	2198	I	z czyszczenia			b	10		1	bp				b xR-236a		
1370	1974	396	2198	I	z czyszczenia			d	7		1	u			3c			
1371	1974	396	2198	I	z czyszczenia			d	10		43	mp			3?a			
1372	1974	396	2198	I	z czyszczenia			d	11		1	l			9c		2 fr.; średnica dna 24 cm	5.9:6
1373	1975	577		I		30-120	jama 22	k	6		1	f	1h					
1374	1975	577		I		30-120	jama 22	k	7		1	j	2k					
1375	1975	577		I		30-120	jama 22	k	8		1	f	1k					
1376	1975	577		I		30-120	jama 22	k	7		1	j	1k			pzb xM-180,236a		
1377	1975	577		I		30-120	jama 22	u	9		1	n		A?			fr. nasady	
1378	1975	577		I		30-120	jama 22	b	5		1	j				b xM-180,236a		
1379	1975	577		I		30-120	jama 22	b	7		1	f				b xR-231		
1380	1975	577		I		30-120	jama 22	b	7		1	f/g				b x?R-236a		
1381	1975	577		I		30-120	jama 22	b	9		1	j/k				b /x/F-65		
1382	1975	577		I		20-75	jama 23	k, b, d	8	waza	N	N	1k/c		7c	b /4/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.53:3
1383	1975	577		I		20-75	jama 23	k	5		1	f	9k				3 fr.	
1384	1975	577		I		20-75	jama 23	k	7		1	j	1f					
1385	1975	577		I		20-75	jama 23	k	10		1	f	1h				2 fr.	
1386	1975	577		I		20-75	jama 23	k	5		1	j	2c			pz xJ-126*:2 xB-16:3	* szerokość odcisku 2,8 mm	5.53:1
1387	1975	577		I		20-75	jama 23	k	6		1	j	9d			pw xJ-126*:3 xB-16:3	* szerokość odcisku 2,2 mm	5.53:2
1388	1975	577		I		20-75	jama 23	k, u, b	11	amfora jednoczłonowa	przep	przep	2c	A111*		b xM-180,236a	65 fr.; * zachowane 3 ucha; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.53:4
1389	1975	577		I		25-145	jama 24	k, u, b, d	6	kubek	N	N	2k	A22?	11c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.54:2; 5.97:3

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1390	1975	577		I		25-145	jama 24	k, b, d	8	waza	1	mp	1k		1b	pw xJ-126:5 xB-16	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.55:1
1391	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	j	1k					
1392	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	f	1k					
1393	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	m	1k					
1394	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	j	1i					
1395	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	f	4k					
1396	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	mp	1k				2 fr.	
1397	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	f	1k					
1398	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	f	2k				średnica wylewu 16 cm	
1399	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	f	1i					
1400	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	g	1k?				zwieńczeni e nierówne	
1401	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	k	11i				4 fr.	
1402	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	h	49i					
1403	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	j/k	1k					
1404	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	j	1i					
1405	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	m	1k					
1406	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	j/k	10k?				zwieńczeni e nierówne	
1407	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	jp	1k					
1408	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	m	9k					
1409	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	cx	2c					
1410	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	ż	4k					
1411	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	k	9g					
1412	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	f	9k?				zwieńczeni e zniszczone	
1413	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	k	11i					
1414	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		43	c	1g					
1415	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	j	1f/h				zwieńczeni e nierówne; średnica wylewu 12 cm	
1416	1975	577		I		25-145	jama 24	k	9		1	b/c	4k					
1417	1975	577		I		25-145	jama 24	k	9		1	c	1k				2 fr.	
1418	1975	577		I		25-145	jama 24	k	9		1	k	17k					
1419	1975	577		I		25-145	jama 24	k	10		1	g	4k					
1420	1975	577		I		25-145	jama 24	k	10		1	g	1h					
1421	1975	577		I		25-145	jama 24	k	10		1	k	9i					
1422	1975	577		I		25-145	jama 24	k	5		1	b	11c			pzb x?R-236a		
1423	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	j	1c			pz xM-180,231		5.55:4
1424	1975	577		I		25-145	jama 24	k	6		1	m	11h			pz xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1425	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	g	9i			pzb xR-236a		
1426	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	f	13k			pz xR-236a		
1427	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		przep	przep	2k			pzb xR-236a		
1428	1975	577		I		25-145	jama 24	k	7		1	f	1k			pz xJ-121*:3 xJ-121[16]**:3	* szerokość odcisku 1,6 mm; ** szerokość odcisku 2,5 mm	5.54:3
1429	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	m	1k			pz xR-236a		
1430	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		1	f	1c			pz xR-236a		
1431	1975	577		I		25-145	jama 24	k	8		przep	przep	25k			pzb xM-180,236a		
1432	1975	577		I		25-145	jama 24	k, b, d	10	garnek	43	kp	11i		9c	pzb xM-180*,236a* * b/x/F-65***,236a	5 fr.; * listwa słabo widoczna; ** powierzchnia nad zdobieniem wygładzona; *** cięciwa łuku 7 cm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.54:1
1433	1975	577		I		25-145	jama 24	k	9		1	g	4k			pzb ?S-251		5.55:5
1434	1975	577		I		25-145	jama 24	k	10		1	m/n	2c			pz xR-236a:2	2 fr.	
1435	1975	577		I		25-145	jama 24	k	10		43	j/k	11i			pzb xR-236a:2	3 fr.	5.55:3
1436	1975	577		I		25-145	jama 24	k	11		1	ź	1k			pz x?S-246	2 fr.	
1437	1975	577		I		25-145	jama 24	u	5		1	j		A?			fr. nasady	
1438	1975	577		I		25-145	jama 24	u	7		1	f		A?			fr. nasady	
1439	1975	577		I		25-145	jama 24	u	7		1	j		A12			górną krawędź ucha uniesioną	5.57:1
1440	1975	577		I		25-145	jama 24	u	7		1	g		A12			górną krawędź ucha uniesioną	5.57:2
1441	1975	577		I		25-145	jama 24	u	8		1	cp		A?			fr. nasady	
1442	1975	577		I		25-145	jama 24	u	10		1	b		A?				
1443	1975	577		I		25-145	jama 24	u	12		1	j/k		A12				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1444	1975	577		I		25-145	jama 24	u	N		1?	f		A12			górna krawędź ucha uniesiona	
1445	1975	577		I		25-145	jama 24	u	N		1	g		imacz				5.56:7
1446	1975	577		I		25-145	jama 24	b	4	amfora jednoczłonowa?	1	m				b x//J-126*[181-181]	* szerokość odcisku 2,8 mm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.55:2
1447	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	j				pw? xJ-121*:1> xJ-121*[16]:3 >	* szerokość odcisku 1,4 mm	5.56:3
1448	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	j				b /x/M-186	2 fr.	5.56:5
1449	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	f				b /x/F-65	zachowana część	
1450	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	f				b /x/F-65	zachowana część	
1451	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	m				b /x/E-55		
1452	1975	577		I		25-145	jama 24	b	6		1	m				b x?R-236a		
1453	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	f				b x?M-180?		
1454	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	j				b x?R-231		
1455	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	b				b xB-16:2 xJ-126* /x/M-188	3 fr.; *szerokość odcisku 1,8 mm	5.56:4
1456	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		43	g				b /x/F-65,236a	4 fr.; cięciwa łuku 8,5 cm	5.56:1
1457	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		43	j/k				b /x/F-65	cięciwa łuku 7,0 cm	
1458	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	jp				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,0 cm	
1459	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		43	k				b xR-236a		5.56:6
1460	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	j				b xR-236a		
1461	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	kp				b xM-180,236a	2 fr.	
1462	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	f				b xM-180,236a		
1463	1975	577		I		25-145	jama 24	b	7		1	f				b xM-180,1		5.56:2
1464	1975	577		I		25-145	jama 24	b	8		1	f				b xR-236a		
1465	1975	577		I		25-145	jama 24	b	8		1	g				b xM-180,236a		
1466	1975	577		I		25-145	jama 24	b	8		1	g				b /x/F-65	zachowana część	
1467	1975	577		I		25-145	jama 24	b	8		1	j				b xB-16:2>	2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1468	1975	577		I		25-145	jama 24	b	9		1	n				b xR-236b		
1469	1975	577		I		25-145	jama 24	b	9		1	g				b xR-236a		
1470	1975	577		I		25-145	jama 24	b	9		1	g				b /x/F-65	cięciwa łuku 5,0 cm	
1471	1975	577		I		25-145	jama 24	b	9		1	g				b /x/F-65	zachowana część	
1472	1975	577		I		25-145	jama 24	b	9		1	n				b /x/F-65	zachowana część	
1473	1975	577		I		25-145	jama 24	b	10		43	n				b /x/F-65	cięciwa łuku 3,5-4 cm	
1474	1975	577		I		25-145	jama 24	b	11		43	g				b /x/F-65?	zachowana część	
1475	1975	577		I		25-145	jama 24	b	11		1	j				b xR-236a		
1476	1975	577		I		25-145	jama 24	b	12		1	g				b xR-236a		
1477	1975	577		I		25-145	jama 24	b	N		N	N				b ?B-18:3>?		
1478	1975	577		I		25-145	jama 24	d	6		1	m			A?			
1479	1975	577		I		25-145	jama 24	d	7		1	j			3c			
1480	1975	577		I		25-145	jama 24	d	8		1	k			3c			
1481	1975	577		I		25-145	jama 24	d	9		przep	przep			A?		2 fr.	
1482	1975	577		I		25-145	jama 24	d	9		1	m			B?			
1483	1975	577		I		25-145	jama 24	d	9		1	g			3?			
1484	1975	577		I		25-145	jama 24	d	N		1	g			?			
1485	1975	577		I		25-145	jama 24	d	N		1	g			II?		średnica dna 10 cm	
1486	1975	577		I		25-85	jama 25	d	N		N	N			B			
1487	1975	577		I		25-85	jama 25	k, u, b, d	5	miniatura kubek	1	j	2c	?	?		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.57:3; 5.97:2
1488	1975	577		I		25-85	jama 25	k, b	5		1	f	9k			b /x/E-55	3 fr.	5.57:4
1489	1975	577		I		25-85	jama 25	k	7		1	k	11c			pz xR-236a	6 fr.; średnica wylewu 21 cm	5.57:5
1490	1975	577		I		25-85	jama 25	d	N		N	N			?		2 fr.	
1491	1975	577		I		25-85	jama 25	d	8		1	w			9c		2 fr.; średnica dna 8 cm	
1492	1975	577		I		25-125	jama 26	k	5		1	m	1h					
1493	1975	577		I		25-125	jama 26	k	6		1	f	1c					
1494	1975	577		I		25-125	jama 26	k	6		1	g	1h					
1495	1975	577		I		25-125	jama 26	k	8		1	g	1k					
1496	1975	577		I		25-125	jama 26	k	8		1	g	1j					
1497	1975	577		I		25-125	jama 26	k	9		1	g	9k					
1498	1975	577		I		25-125	jama 26	k	10		przep	przep	1k					
1499	1975	577		I		25-125	jama 26	k	10		przep	przep	2k					
1500	1975	577		I		25-125	jama 26	k	5		1	f	17i			n xA-1	odciski owalne; średnica dna 10 cm	5.58:3
1501	1975	577		I		25-125	jama 26	k	6		1	f	1/17b			pz x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1502	1975	577		I		25-125	jama 26	k	7		1	f	2f			pz xA-1	odciski trójkątne	5.58:2
1503	1975	577		I		25-125	jama 26	k	7	misa	1	f	1e			pw xJ-126*:3 xB-16:7	* szerokość odcisku 3 mm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.57:6
1504	1975	577		I		25-125	jama 26	k	7		1	j	9k			pw xJ-121*:3 xJ-121[?]	* szerokość odcisku 1,8 mm	5.57:7
1505	1975	577		I		25-125	jama 26	k	8		1	m	11g			pz xA-1		5.58:4
1506	1975	577		I		25-125	jama 26	k	11		1	f	9k			pzb xM-180,236a		
1507	1975	577		I		25-125	jama 26	u	N		1	g		A22?				
1508	1975	577		I		25-125	jama 26	u	N		1	f		A32				5.58:7
1509	1975	577		I		25-125	jama 26	b	6		1	m				b xM-180		
1510	1975	577		I		25-125	jama 26	b	6		1	gp				pw x?C-34		
1511	1975	577		I		25-125	jama 26	b	7		1	m				pw? x?E-41[16]?		
1512	1975	577		I		25-125	jama 26	b	7		1	f				pz xJ-126* /x/M-186	* szerokość odcisku 3 mm	5.58:6
1513	1975	577		I		25-125	jama 26	b	7		1	f				b x//M-188; O-216-218; M-188	12 fr.	5.58:1
1514	1975	577		I		25-125	jama 26	b	7		1	m/n				b /x/F-65		
1515	1975	577		I		25-125	jama 26	b	10		1	g				b /x/F-65	2 fr.	
1516	1975	577		I		25-125	jama 26	b	10		1	g				b x?A-1	głębokie odciski	5.58:5
1517	1975	577		I		25-125	jama 26	b	11		1	g				b /x/F-65?	lub M-180; zdobienie doklejone	
1518	1975	577		I		25-125	jama 26	d	10		1	ż			3?b			
1519	1975	577		I		25-85	jama 27	k	7		1	j/k	9k					2 fr.
1520	1975	577		I		25-85	jama 27	k	7		1	f/g	11j					
1521	1975	577		I		25-85	jama 27	k	9		1	f/g	1b					5.59:1
1522	1975	577		I		25-85	jama 27	k	6		1	j	9k			pw xJ-126:2* xB-19:2>	* szerokość odcisku 1,9 mm	5.58:8
1523	1975	577		I		25-85	jama 27	k	8		1	f	4k			pw xJ-126:4*	* szerokość odcisku 1,8 mm	5.58:9
1524	1975	577		I		25-85	jama 27	k	8		1	k	11k			pz xR-236b		
1525	1975	577		I		25-85	jama 27	k	8		1	k	1k			pzb xR-236a	2 fr.	
1526	1975	577		I		25-85	jama 27	k	9		1	j	10k			pz xR-231		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1527	1975	577		l		25-85	jama 27	k	9		1	g	1k			b xM-180	3 fr.; na złączeniu szyjki i brzuśca; średnica wylewu 40 cm	5.59:3
1528	1975	577		l		25-85	jama 27	k	10		43	g	11h			pz xM-180,231	2 fr.	
1529	1975	577		l		25-85	jama 27	u	N		1	b		A?			fr. nasady z czopem do mocowania ucha	
1530	1975	577		l		25-85	jama 27	u	N		1	j		A111				
1531	1975	577		l		25-85	jama 27	u	N		N	N		A312?				
1532	1975	577		l		25-85	jama 27	u	7		1	f		A32				
1533	1975	577		l		25-85	jama 27	u	10		1	c		A12				
1534	1975	577		l		25-85	jama 27	b	6		1	f				b xM-188-183	2 fr.	5.59:2
1535	1975	577		l		25-85	jama 27	b	7		1	j				pw xJ-126*:3> xB-19:3	* szerokość odcisku 1,7 mm	
1536	1975	577		l		25-85	jama 27	b	9		1	n				b xR-236a	4 fr.	
1537	1975	577		l		25-85	jama 27	b	9		1	j				b /x/F-65		
1538	1975	577		l		25-85	jama 27	b, d	9		43	k			3c	b xR-236a /x/ez-plastyczny*	3 fr.; * F-65?; średnica dna 16 cm	
1539	1975	577		l		25-85	jama 27	b	10		1	c				b /x/F-65		
1540	1975	577		l		25-85	jama 27	b	11		1	b				b xM-180,236a		
1541	1975	577		l		25-85	jama 27	d	6		1	j			1c			
1542	1975	577		l		25-85	jama 27	d	7		1	k			3b		średnica dna 12,8 cm	
1543	1975	577		l		25-85	jama 27	d	8		1	w			5?c			
1544	1975	577		l		25-85	jama 27	d	9		1	f			?			
1545	1975	577		l		25-120	jama 28	k	5		1	j	1k					
1546	1975	577		l		25-120	jama 28	k	8		1	j	1k					
1547	1975	577		l		25-120	jama 28	k	8		1	k	1k					
1548	1975	577		l		25-120	jama 28	k	9		1	j/k	2f					
1549	1975	577		l		25-120	jama 28	k	13		1	m	18?k					
1550	1975	577		l		25-120	jama 28	k	6		1	bp	2k			pz xR-236a		
1551	1975	577		l		25-120	jama 28	k	6		1	f	2e			pw xJ-126*:3>	* szerokość odcisku 4,3 mm	
1552	1975	577		l		25-120	jama 28	k	7		1	b	2k			pzb xR-236a		
1553	1975	577		l		25-120	jama 28	k	7		1	f	2k			pzb xR-236a		
1554	1975	577		l		25-120	jama 28	u	11		1	f		A?			fr. nasady	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1555	1975	577		I		25-120	jama 28	u	7		1	k		A?			śląd po odlepionym uchu	
1556	1975	577		I		25-120	jama 28	u	9		przep	przep		A?			fr. nasady	
1557	1975	577		I		25-120	jama 28	u	9		1	j		A1?				
1558	1975	577		I		25-120	jama 28	u	11		1	f		A?			fr. nasady	
1559	1975	577		I		25-120	jama 28	b	6		1	j				b xR-236a		
1560	1975	577		I		25-120	jama 28	b	7		1	bp				b /x/E-55		
1561	1975	577		I		25-120	jama 28	b	7		1	m				b x?R-236a		
1562	1975	577		I		25-120	jama 28	b	7		1	b				b /x/M-186		
1563	1975	577		I		25-120	jama 28	b	7		1	f				b xM-186		
1564	1975	577		I		25-120	jama 28	b	11		1	b				b /x/F-65		
1565	1975	577		I		25-120	jama 28	d	N		N	N			?			
1566	1975	577		I		25-120	jama 28	d	6		1	j			3c		średnica dna 10 cm	
1567	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	4		1	j	2b					
1568	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	7		1	j	2k					
1569	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	10		1	f	17k					
1570	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	10		1	n	9g					
1571	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	10		1	j	1k					
1572	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	6		1	f	2k			pz xA-1*	* odciski prostokątne	
1573	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	k	11		1	g	1f			n xA-1*	* odciski trójkątne	5.59:4
1574	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	u	8		1	j		A32				
1575	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	u	10		1	c		A23				
1576	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	u	N		1	n		imacz?		u xA-1	odciski trójkątne na obwodzie	
1577	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	u	N		1	f		A1?				
1578	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	b	7		1	b				b? xB-16:2		
1579	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	b	10		1	b				b xM-180,236a		
1580	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	b	10		1	b				b xM-180,236a		
1581	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	d	6		1	f			3b			
1582	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	d	8		1	f			3c			
1583	1975	577		I/III/IV		25-145	jama 29	d	8		1	f/g			3b		średnica dna 10 cm	
1584	1975	577		III	I	0-25		b	6		1	f				b /x/E-55	guzek okrągły, spłaszczony	
1585	1975	577		III	I	0-25		b	6		1	f				b ?ez-plastyczny		
1586	1975	577		III	I	0-25		d	6		przep	przep			A?			
1587	1975	577		III	II	25-60		k	4		1	j	2k			pz xA-1	odciski łukowate	5.11:4
1588	1975	577		III	II	25-60		k	5		1	j	9e			pz xA-1	odciski łukowate	
1589	1975	577		III	II	25-60		k	5		1	m	11d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1590	1975	577		III	II	25-60		k	5		1	j	2k					
1591	1975	577		III	II	25-60		k	5		1	f	18c					
1592	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	b	2k					
1593	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	17k					
1594	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	f	1j					
1595	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	f	9d					
1596	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	f	9k					
1597	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	f	2k					
1598	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	1i					
1599	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	b	1k					
1600	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	f	1k					
1601	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	1h					
1602	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	m	2c					
1603	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	25e					
1604	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	1i				średnica wylewu 12 cm	
1605	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	m	18c/f				średnica wylewu 6 cm; miejscami 50c/f	
1606	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	m	1k					
1607	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	17k				2 fr.	
1608	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	u	1k					
1609	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	2c				2 fr.	
1610	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	2c			pzb xM-180	listwa wyciskana; średnica wylewu 20 cm	5.11:5
1611	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	2k					
1612	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	2k					
1613	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	m	2f					
1614	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	m	2k					
1615	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	1k					
1616	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	4k					
1617	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	g	4k					
1618	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	1i					
1619	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	i	1k					
1620	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	1i					
1621	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	m	1k					
1622	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	1j					
1623	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	2c					
1624	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	9k			pw xJ-121*:3 xB-19:2	* szerokość odcisku 2,0 mm	5.11:1
1625	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				b xL-166	3 fr.	5.12:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1626	1975	577		III	II	25-60		k	7	misa/waza?	1	f	11k			pw xE-41:4 xE-41[31]:3>	5 fr.; średnica wylewu 26 cm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.11:7
1627	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	2k					
1628	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	57h					
1629	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	1k					
1630	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	j	1?				zwieńczeni e zniszczone	
1631	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	j	1k					
1632	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	49k					
1633	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	j	15k					
1634	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	1k/h					
1635	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	1d					
1636	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	j	9h/d					
1637	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	2h					
1638	1975	577		III	II	25-60		k	9		1	f	1k					
1639	1975	577		III	II	25-60		k	9		1	g	4c					
1640	1975	577		III	II	25-60		k	9		1	j	2c					
1641	1975	577		III	II	25-60		k	9		1	f/g	1k					
1642	1975	577		III	II	25-60		k	9		przep	przep	2c					
1643	1975	577		III	II	25-60		k	10		1	m	1k					
1644	1975	577		III	II	25-60		k	10		43?	f	2k					
1645	1975	577		III	II	25-60		k	10		1	j/k	5k					
1646	1975	577		III	II	25-60		k	10		1	j/k	1e					
1647	1975	577		III	II	25-60		k	11		1	f/g	25j/k					
1648	1975	577		III	II	25-60		k	12		1	f	1h					
1649	1975	577		III	II	25-60		k	13		1	j	1k					
1650	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	b	25b			pz xM-180		
1651	1975	577		III	II	25-60		k	6		1	j	1j/k			pzb xM-180,1	2 fr.; średnica wylewu 20 cm	5.11:6
1652	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	g	11i			pz xM-180 xR-236a		
1653	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	9k			pz xM-180		
1654	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	f	9k			pz xR-236?	odciśnięte nierówno	
1655	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	j	2k			pw xJ-126*:3 x?B-16?	* szerokość odcisku 3,3 mm	5.11:2
1656	1975	577		III	II	25-60		k	7		1	k	9k			pw xJ-121*:4 xJ-121*[31?]	* szerokość odcisku 2,0 mm; 2 fr.	5.11:3

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1657	1975	577		III	II	25-60		k	8		przep	przep	9j?			pz xJ-121*:4	* szerokość odcisku 1,3 mm	
1658	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	f	4c			pz x?R-236?		
1659	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	m	2c			pz x?R-236a?		
1660	1975	577		III	II	25-60		k	8		1	k	11h			pzb xR-236a		
1661	1975	577		III	II	25-60		k	9		1	m	9e			pzb xM-180,236a		
1662	1975	577		III	II	25-60		k	12		1	u	1k			pzb xM-180,236a		
1663	1975	577		III	II	25-60		u	N		1	c		imacz		u xA-1	odciski trójkątne na obwodzie	5.12:5
1664	1975	577		III	II	25-60		u	6		1	j		A12			ucho małe (2,4 x 1,2 cm)	
1665	1975	577		III	II	25-60		u	6		1	g		A?				
1666	1975	577		III	II	25-60		u	7		1	b/c		A12			górna krawędź uniesiona	
1667	1975	577		III	II	25-60		u	7		1	j		A12				
1668	1975	577		III	II	25-60		u	7		1	f/g		A11?				
1669	1975	577		III	II	25-60		u	8		1	g		A?				
1670	1975	577		III	II	25-60		u	8		1	b		A111			ucho małe (2,2 x 1,1 cm)	
1671	1975	577		III	II	25-60		u	8	kubek?	1	b/c		A311		pw xA-1*	* odciski podobne do R-231	5.12:6
1672	1975	577		III	II	25-60		u	10		1	j		A111				
1673	1975	577		III	II	25-60		u	N		1	f		A3?				
1674	1975	577		III	II	25-60		u	N		1	f		A?				
1675	1975	577		III	II	25-60		u	N		1	j		A32				
1676	1975	577		III	II	25-60		u	N		1	f		A211				
1677	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		A12?				
1678	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		A22				
1679	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		A12?				
1680	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		A12?			fr. nasady z czopem	
1681	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		?				
1682	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		?				
1683	1975	577		III	II	25-60		u	N		N	N		A?				
1684	1975	577		III	II	25-60		b	4		1	f				b xM-178 xA-1		
1685	1975	577		III	II	25-60		b	5		1	f				b? x?A-1	odciski trójkątne	
1686	1975	577		III	II	25-60		b	5		1	f				b /x/E-55	guzek owalny, kopulasty	
1687	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	b				b xR-236a		
1688	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	g				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1689	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	j				b /x/E-55	guzek okrągły, spłaszczony	
1690	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	g				b? xA-1	odciski prostokątne	
1691	1975	577		III	II	25-60		b	6		43	m				b? /x/E-60	guzek owalny, kopulasty	
1692	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	m				b xA-1	żądło nieregularne	
1693	1975	577		III	II	25-60		b	6		1	f				b ?M-184		
1694	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				b xR-236a	2 fr.	
1695	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	b				b xR-236a		
1696	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				b /x/F-65?		
1697	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				pz? xA-1* x?C-31	* odciski owalne	
1698	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				b xM-178 /x/M-188		5.12:3
1699	1975	577		III	II	25-60		b	7		1	f				b x?B-16 xJ-126* /x/M-188	* szerokość odcisku 2,1 mm	5.12:2
1700	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	f				b x?M-188		
1701	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	m				b xM-180,1*	2 fr.; * odciski ukośne	
1702	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	f/g				b? xR-231		
1703	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	m				b xR-236a		
1704	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	j				b x?R-236a?		
1705	1975	577		III	II	25-60		b	8		1	f				b /x/F-65,1?		
1706	1975	577		III	II	25-60		b	9		1	f				b x?R-236a?		
1707	1975	577		III	II	25-60		b	9		1	f				b xR-236a		
1708	1975	577		III	II	25-60		b	9		1	f/g				pzb? xM-180,236a		
1709	1975	577		III	II	25-60		b	9		1	g				b? xA-1 xM-180 xA-1		
1710	1975	577		III	II	25-60		b	10		1	m				b xM-180,1*	* odcisk klinowaty	
1711	1975	577		III	II	25-60		b	10		1	j				b xE-41		
1712	1975	577		III	II	25-60		b	10		43	b				b xR-236a		
1713	1975	577		III	II	25-60		b	10		43	j				b /x/F-65?		
1714	1975	577		III	II	25-60		b	10		1	j/k				b ?ez-plastyczny	śląd po odlepieniu	
1715	1975	577		III	II	25-60		b	12		1	f/g				pzb? x?M-180,236a		
1716	1975	577		III	II	25-60		b	N		N	N				b xE-41		
1717	1975	577		III	II	25-60		b	N		N	N				b xA-1?		
1718	1975	577		III	II	25-60		d	6		1	m			3?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1719	1975	577		III	II	25-60		d	7		1	m			9a?		średnica dna 8 cm	
1720	1975	577		III	II	25-60		d	8		1	m			A			
1721	1975	577		III	II	25-60		d	9		1	f			3B?			
1722	1975	577		III	II	25-60		d	11		1	j			3a?			
1723	1975	577		III	II	25-60		d	12		1	f			?		średnica dna 12 cm	
1724	1975	577		III	II	25-60		d	13		1	g			9a?			
1725	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	b			A?			
1726	1975	577		III	II	25-60		d	N		N	N			A?			
1727	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	f			?		średnica dna 3,8 cm	
1728	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	f			?			
1729	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	c			?			
1730	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	k			?			
1731	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	b/c			?			
1732	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	f			?		średnica dna 8 cm	
1733	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	k			?			
1734	1975	577		III	II	25-60		d	N		1	c			?			
1735	1975	577		III	II	25-60		d	N		N	N			?		średnica dna 10 cm	
1736	1975	577		III	II	25-60		d	N		N	N			?		4 fr.	
1737	1975	577		III	II	25-60		d	N		N	N			?		średnica dna 8 cm	
1738	1975	577		III		25-135	jama 30	k	7		1	f	1e					
1739	1975	577		III		25-135	jama 30	k	7		1	fp	9k					
1740	1975	577		III		25-135	jama 30	k	7		1	m	49h					
1741	1975	577		III		25-135	jama 30	k	9		1	j	2k					
1742	1975	577		III		25-135	jama 30	k	11		1	f/g	25k			pzb xM-180,236a		5.59:5
1743	1975	577		III		25-135	jama 30	u	N		N	N		A211				
1744	1975	577		III		25-135	jama 30	b	5		1	f				pw? xJ-121*:2> xB-16:3>	* szerokość odcisku 1,4 mm	
1745	1975	577		III		25-135	jama 30	b	6		1	m				pw x?B-16:4>		
1746	1975	577		III		25-135	jama 30	b	7		1	f				b xE-41 xC-31?:4>*	* ornament zatarty	
1747	1975	577		III		25-135	jama 30	b	10		1	f				b xR-236a		
1748	1975	577		III		25-135	jama 30	b	10		1	f				b xR-236a		
1749	1975	577		III		25-135	jama 30	k	10		1	bp	9k			pzb xM-180 xR-236a		5.59:6
1750	1975	577		III		25-135	jama 30	d	6		1	m			3b?			
1751	1975	577		IV	II	25-60		k	6		1	j	1k					
1752	1975	577		IV	II	25-60		k	6		1	j	1k					
1753	1975	577		IV	II	25-60		k	6		1	e	1k					
1754	1975	577		IV	II	25-60		k	6		1	f	1g					
1755	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	j/k	1i					
1756	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	f	1c					
1757	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	b	57k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1758	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	m	2k					
1759	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	f	49k					
1760	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	n	1e					
1761	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	m	4k					
1762	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	f	4i					
1763	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	j	2c					
1764	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	b	1k					
1765	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	f	17k					
1766	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	j	2a					
1767	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	f	18k					
1768	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	c	4e?				zwierńczeni e zniszczone	
1769	1975	577		IV	II	25-60		k	9		1	j	1l					
1770	1975	577		IV	II	25-60		k	10		1	m	28k					
1771	1975	577		IV	II	25-60		k	10		1	j	10h					
1772	1975	577		IV	II	25-60		k, u, b	10	puchar?	1	c	1c/k	A111			10 fr. cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.13:4
1773	1975	577		IV	II	25-60		k, b	6		1	j	1k			pz xB-16:4	2 fr.; średnica wylewu 12 cm	5.12:4
1774	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	f	1i			pz xA-1	odciski lekko ukośne, prostokątne	
1775	1975	577		IV	II	25-60		k	7		1	j	1i			pz xA-1	odciski trójkątne	
1776	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	m	9k			pzb xR- 236a		
1777	1975	577		IV	II	25-60		k	8		1	b	2k			pz ?S-246		
1778	1975	577		IV	II	25-60		k	9		1	n	1k/c			pz ?S-246*	2 fr.; * średnica zewn. 9 mm	
1779	1975	577		IV	II	25-60		k, u	9		przep	przep	4?	A?		pz /x/S- 246*	* średnica zewn. 1,3 cm, wewn. 0,6 cm	
1780	1975	577		IV	II	25-60		k	10		1	j	1e			pz xE-56	odciski owalne	5.13:1
1781	1975	577		IV	II	25-60		u	4		przep	przep		?				
1782	1975	577		IV	II	25-60		u	5		1	f		A				
1783	1975	577		IV	II	25-60		u	7		1	mp		A112				
1784	1975	577		IV	II	25-60		u	8		1	g		A				
1785	1975	577		IV	II	25-60		u	9		1	f		A				
1786	1975	577		IV	II	25-60		u	N		1	f		A12				
1787	1975	577		IV	II	25-60		u	N		1	j		A111?				
1788	1975	577		IV	II	25-60		u	N		1	g		A1?				
1789	1975	577		IV	II	25-60		u	N		1	g		A111				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1790	1975	577		IV	II	25-60		u	N		N	N		A1				
1791	1975	577		IV	II	25-60		u	N		N	N		A1?				
1792	1975	577		IV	II	25-60		b	5		1	m				b x?A-1 M-184	2 fr.	5.13:3
1793	1975	577		IV	II	25-60		b	6		1	j				b /x/{K-141;M-186;K-141}	2 fr.	5.13:2
1794	1975	577		IV	II	25-60		b	6		1	m/n				b x?R-236a		
1795	1975	577		IV	II	25-60		b	6		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
1796	1975	577		IV	II	25-60		b	8		1	f				b /x/F-65	zachowana część	
1797	1975	577		IV	II	25-60		b	8		1	f				b x?M-186*	2 fr.; * lub M-181	
1798	1975	577		IV	II	25-60		b	9		1	b				b x?R-236a		
1799	1975	577		IV	II	25-60		b	9		1	m				b xR-236a		
1800	1975	577		IV	II	25-60		d	4		1	m			9c		średnica dna 4,1 cm	
1801	1975	577		IV	II	25-60		d	6		1	m			A?			
1802	1975	577		IV	II	25-60		d	8		1	j			A			
1803	1975	577		IV	II	25-60		d	8		1	j			3?		średnica dna 10 cm	
1804	1975	577		IV	II	25-60		d	8		1	j			3?		średnica dna 8 cm	
1805	1975	577		IV	II	25-60		d	9		1	j			A			
1806	1975	577		IV	II	25-60		d	9		1	f/g			B		średnica dna 14 cm	
1807	1975	577		IV	II	25-60		d	N		1	j			?			
1808	1975	577		IV	II	25-60		d	N		1	j			A?			
1809	1975	577		IV	II	25-60		d	N		N	N			?		2 fr.; bardzo zniszczone	
1810	1975	577		IV		25-120	jama 31	k	5		1	j/k	2k					
1811	1975	577		IV		25-120	jama 31	k	5		1	j	17k					
1812	1975	577		IV		25-120	jama 31	u	N		N	N		A211				
1813	1975	577		IV		25-120	jama 31	u	N		N	N		A211				
1814	1975	577		IV		25-120	jama 31	u	N		N	N		A?				
1815	1975	577		IV		25-120	jama 31	b	6		1	m				b x//A-1	odciski nieregularne	
1816	1975	577		IV		25-120	jama 31	b	N		N	N				b xA-1	odciski nieregularne	
1817	1975	577		IV		25-120	jama 31	b	N		N	N				b /x/F-65	łuczek odklejony	
1818	1975	577		IV		25-120	jama 31	d	6		1	j			3a?			
1819	1975	577		IV		25-120	jama 31	d	6		1	f			3c			
1820	1975	577		IV		25-120	jama 31	d	7		1	j			3c?			
1821	1975	577		III		25-135	jama 32	k	5		1	f	1e					
1822	1975	577		III		25-135	jama 32	k	6		1	f	25i					
1823	1975	577		III		25-135	jama 32	k	6		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1824	1975	577		III		25-135	jama 32	k	7		1	f	25i					
1825	1975	577		III		25-135	jama 32	k	7		1	f	2k					
1826	1975	577		III		25-135	jama 32	k	8		1	f	2k					
1827	1975	577		III		25-135	jama 32	k	9		1	j	1i/k					
1828	1975	577		III		25-135	jama 32	k	5		1	j	1d			pz xA-1	odciski krótkie (3,5 x 1 mm)	5.59:7
1829	1975	577		III		25-135	jama 32	k, b	5		1	k	11i			pzb /x/E-55	2 fr.; średnica wylewu 21 cm	5.60:1
1830	1975	577		III		25-135	jama 32	u	10		1	f		A111				
1831	1975	577		III		25-135	jama 32	b	5		1	j				pz? xJ-121*:2 xB-16:4	* szerokość odcisku 1,7 mm	5.59:8
1832	1975	577		III		25-135	jama 32	b	6		1	f				b xR-236a		
1833	1975	577		III		25-135	jama 32	b	8		1	f				b /x/F-65		
1834	1975	577		III		25-135	jama 32	b	8		1	f				b xJ-126* xB-16:2>	* szerokość odcisku 2,2 mm	5.59:9
1835	1975	577		III		25-135	jama 32	d	7		1	m			3c			
1836	1975	577		III		25-135	jama 32	d	10		1	f			3c			
1837	1975	577		III		25-135	jama 32	d	10		1	f			3c?		2 fr.	
1838	1975	577		III		25-135	jama 32	d	10		1	f			3c			
1839	1975	577		III		25-125	jama 33	k	5		1	f	1j					
1840	1975	577		III		25-125	jama 33	k	5		1	f	1k					
1841	1975	577		III		25-125	jama 33	k	6		1	m	9k?					
1842	1975	577		III		25-125	jama 33	k	6		1	j	17h					
1843	1975	577		III		25-125	jama 33	k	7		1	g	9d					
1844	1975	577		III		25-125	jama 33	k	7		1	j	1h					
1845	1975	577		III		25-125	jama 33	k	7		1	f	11b					
1846	1975	577		III		25-125	jama 33	k	8		1	f	1i					
1847	1975	577		III		25-125	jama 33	k	8		1	g	2c					
1848	1975	577		III		25-125	jama 33	k	9		1	fp	2c					
1849	1975	577		III		25-125	jama 33	u	N		N	N		A22			fr. z czopem do mocowania	
1850	1975	577		III		25-125	jama 33	u	N		N	N		A?			fr. z czopem do mocowania	
1851	1975	577		III		25-125	jama 33	u	N		1	j		A?				
1852	1975	577		III		25-125	jama 33	u	N		1	m		imacz				5.60:2
1853	1975	577		III		25-125	jama 33	u	10		1	f		A12				
1854	1975	577		III		25-125	jama 33	u	10		1	g		A?				
1855	1975	577		III		25-125	jama 33	b	7		1	b/c				b /x/?E-55		
1856	1975	577		III		25-125	jama 33	b	8		1	f				b xR-236a		
1857	1975	577		III		25-125	jama 33	b	8		1	f				b xM-180 xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1858	1975	577		III		25-125	jama 33	d	N		N	N			?			
1859	1975	577		III		25-125	jama 33	d	N		N	N			B?			
1860	1975	577		III		25-125	jama 33	d	4		1	j			3a?			
1861	1975	577		III		50-120	jama 34	k, u, b, d	4	kubek	N	N	1k	A22	6b	pz xJ-126:2 xL-161:2 b xJ-126:2* x//M-183-183	* miejscami 1; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.61:3; 5.97:5
1862	1975	577		III		50-120	jama 34	k	5	misa/waza?	1	b	11k				cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.62:1
1863	1975	577		III		50-120	jama 34	k	6		1	m/n	18e				2 fr.; średnica wylewu 9 cm	5.61:5
1864	1975	577		III		50-120	jama 34	k	6		1	bp	1k					
1865	1975	577		III		50-120	jama 34	k	7		1	m	11?				zwieńczeni e zniszczone	
1866	1975	577		III		50-120	jama 34	k	8		1	j	11?				zwieńczeni e starte	
1867	1975	577		III		50-120	jama 34	k, b	8		1	j	11h				średnica wylewu 12 cm	5.62:4
1868	1975	577		III		50-120	jama 34	k	9		1	c	2k					
1869	1975	577		III		50-120	jama 34	k	9		1	m	1i				2 fr.	
1870	1975	577		III		50-120	jama 34	k	10		1	j	1k					
1871	1975	577		III		50-120	jama 34	k	5		1	j	2k			pz xA-1		5.61:4
1872	1975	577		III		50-120	jama 34	k	5		1	f	49k			n xA-1 pw xJ-121*:3>	szerokość odcisku 1,8 cm	5.62:5
1873	1975	577		III		50-120	jama 34	k	6		1	j	25k			pz xM-180	listwa wyciskana	5.62:2
1874	1975	577		III		50-120	jama 34	k, u	7	kubek	1	f/g	2c	A?		b xR-236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.61:1
1875	1975	577		III		50-120	jama 34	k	7		1	f	9j			pzb x?R-236?		
1876	1975	577		III		50-120	jama 34	k, b	8	waza	1	m	11k			pzb xM-180,236a /x/F-65*	* cięciwa łuku 3,0 cm; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.60:3
1877	1975	577		III		50-120	jama 34	k	8		1	j/k	1i			n xA-1		5.61:6
1878	1975	577		III		50-120	jama 34	k	8		1	n	11k/h			pz xR-236a		
1879	1975	577		III		50-120	jama 34	k	8		1	n	1h			pz xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1880	1975	577		III		50-120	jama 34	k	10		1	k	11e			pzb xR-236a		
1881	1975	577		III		50-120	jama 34	u	7		1	f		A111				
1882	1975	577		III		50-120	jama 34	u, b	7		1	m		A?		b xB-16:2 xJ-126* /x/M-188	6 fr.; * szerokość odcisku 1,6 mm	5.63:1
1883	1975	577		III		50-120	jama 34	u	9		1	f		A111				
1884	1975	577		III		50-120	jama 34	u	10	amfora	1	f/g		A?		b xM-178 xM-183-183	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.62:6
1885	1975	577		III		50-120	jama 34	u, b	13		1	fps		A111				5.62:3
1886	1975	577		III		50-120	jama 34	u	N	kubek?	1	f		A211			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.63:2
1887	1975	577		III		50-120	jama 34	u	N		1	m		A111			górna krawędź ucha uniesiona	
1888	1975	577		III		50-120	jama 34	b	7		1	f				b xR-236a		
1889	1975	577		III		50-120	jama 34	b	8		1	j				b xR-236a		
1890	1975	577		III		50-120	jama 34	b	8		1	f				b xR-236a		
1891	1975	577		III		50-120	jama 34	b	9		1	f/g				b /x/F-65,236?		
1892	1975	577		III		50-120	jama 34	b	9		1	f/g				b x//B-16:2;F-65?,1		5.61:2
1893	1975	577		III		50-120	jama 34	b	10		1	g				b xM-180,236a		
1894	1975	577		III		50-120	jama 34	b	11		1	k				b xM-180,236a	3 fr.	
1895	1975	577		III		50-120	jama 34	d	6		1	m			9c		średnica dna 12 cm	
1896	1975	577		III		50-120	jama 34	d	6		1	m			8c		średnica dna 5,7 cm	
1897	1975	577		III		50-120	jama 34	d	7		1	f			9c		2 fr.; średnica dna 12 cm	
1898	1975	577		III		50-120	jama 34	d	8		1	f			3c?		średnica dna 10 cm	
1899	1975	577		III		50-120	jama 34	d	8		1	g			9c		średnica dna 12 cm	
1900	1975	577		III		50-120	jama 34	d	9		1	g			3?			
1901	1975	577		III		50-120	jama 34	d	11		1	k			15?			
1902	1975	577		III		50-120	jama 34	d	N		1	j			?		średnica dna 9,5 cm	
1903	1975	577		III		50-120	jama 34	d	N		1	j/k			?			
1904	1975	577		III		70-135	jama 35	k, b, d	9	waza	N	N	9k		11c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.64:4

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1905	1975	577		III		70-135	jama 35	k, b, d	5	waza	N	N	9d		7c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.63:4
1906	1975	577		III		70-135	jama 35	k, u, b, d	10	amfora jednoczłonowa	N	N	9h	A112	1c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.63:3
1907	1975	577		III		70-135	jama 35	k	5		1	j	2e?			pz xA-1	odciski krótkie	
1908	1975	577		III		70-135	jama 35	k	8		1	f	2k				przepalony	
1909	1975	577		III		70-135	jama 35	k	8		przep	przep	1?				2 fr.	
1910	1975	577		III		70-135	jama 35	k	9		przep	przep	9k					
1911	1975	577		III		70-135	jama 35	k	10		1	gp	9k					
1912	1975	577		III		70-135	jama 35	k	5		1	b/c	1k/h			pzb xM-180	średnica wylewu 30 cm	5.65:3
1913	1975	577		III		70-135	jama 35	k	5		1	j	1a			pz xA-1	2 fr.; średnica wylewu 14 cm	5.64:2
1914	1975	577		III		70-135	jama 35	k	6		1	f	2c			pz xA-1	2 fr.	
1915	1975	577		III		70-135	jama 35	k	7		1	b	11k			pz xR-236a		
1916	1975	577		III		70-135	jama 35	k	7	amfora jednoczłonowa?	1	f	1a			b xR-236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.64:5
1917	1975	577		III		70-135	jama 35	k	8		1	g	1i			pzb xM-180,236b	średnica wylewu 22 cm	5.65:4
1918	1975	577		III		70-135	jama 35	k	8		1	k	1k			pz xR-231		
1919	1975	577		III		70-135	jama 35	k, u	8		1	b	2k	A?		b xM-180	średnica wylewu 23 cm	5.64:1
1920	1975	577		III		70-135	jama 35	u, b	8		1	f		A?		b xA-1*	* odciski nieregularne	5.63:5
1921	1975	577		III		70-135	jama 35	u, b	8		1	f/g		A12				
1922	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		N	N		A32				
1923	1975	577		III		70-135	jama 35	u	8		1	c		A12*			* górna krawędź ucha uniesiona	
1924	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		1	j/k		A111				
1925	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		1	w		A?			zachowane 2 nasady	
1926	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		1	f		A12*				
1927	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		przep	przep		A?				
1928	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		przep	przep		A?				
1929	1975	577		III		70-135	jama 35	u	9		przep	przep		A?				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1930	1975	577		III		70-135	jama 35	u	10		przep	przep		A?*			* ślad po odklejeniu	
1931	1975	577		III		70-135	jama 35	u	10		1	f		A12*				
1932	1975	577		III		70-135	jama 35	u	10		1	u		A111				
1933	1975	577		III		70-135	jama 35	u	10		1	j/k		A12				
1934	1975	577		III		70-135	jama 35	u	10		przep	przep		A?				
1935	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		1	k		?				
1936	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		przep	przep		A?				
1937	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		1	j		A12				
1938	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		przep	przep		A22				
1939	1975	577		III		70-135	jama 35	u	N		przep	przep		imacz				5.65:5
1940	1975	577		III		70-135	jama 35	b	6		1	m				b xM-180,2		5.64:6
1941	1975	577		III		70-135	jama 35	b	7		1	f				b xM-178 xA-1*	* zbliżone do tzw. sznura obwijanego	5.64:3
1942	1975	577		III		70-135	jama 35	b	8		N	N				b xM-180*	przepalony; * lub F-65	
1943	1975	577		III		70-135	jama 35	b	8		1	f/g				b xR-236a	3 fr.	
1944	1975	577		III		70-135	jama 35	b	8		1	f				b xR-236a		
1945	1975	577		III		70-135	jama 35	b	8		43	g				b /x/F-65,236a		
1946	1975	577		III		70-135	jama 35	b	9		1	k				b /x/F-65		5.65:1
1947	1975	577		III		70-135	jama 35	b	10		1	k				b xR-236a		
1948	1975	577		III		70-135	jama 35	b	10		1	k				b xH-96	3 fr.	5.65:2
1949	1975	577		III		70-135	jama 35	d	7		1	b			9b		średnica dna 10 cm	
1950	1975	577		III		70-135	jama 35	d	7		1	k			3b		średnica dna 12 cm	
1951	1975	577		III		70-135	jama 35	d	7		43	c/g			A?			
1952	1975	577		III		70-135	jama 35	d	8		1	j			3c			
1953	1975	577		III		70-135	jama 35	d	8		1	j			?			
1954	1975	577		III		70-135	jama 35	d	8		1	ż			A?			
1955	1975	577		III		70-135	jama 35	d	N		N	N			?		2 fr.; średnica dna 10 cm	
1956	1975	577		III		70-135	jama 35	d	9		1	m			3?c		średnica dna 10 cm	
1957	1975	577		III		70-135	jama 35	d	10		1	j			3c			
1958	1975	577		III		70-135	jama 35	d	10		przep	przep			A			
1959	1975	577		III		70-135	jama 35	d	N		1	k			?			
1960	1975	577		III		25-120	jama 36	k	9		1	f/g	2k					
1961	1975	577		III		25-120	jama 36	u	8		1	f/g		A		b ?B-16	intencjonalność niepewna	
1962	1975	577		III		25-120	jama 36	u	N		przep	przep		A				
1963	1975	577		III		25-120	jama 36	d	6		1	j			B		średnica dna 6 cm	
1964	1975	577		III		50-110	jama 37	k	5		1	b	1f					
1965	1975	577		III		50-110	jama 37	k	5		1	f	2k					
1966	1975	577		III		50-110	jama 37	k	6		1	j	11d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
1967	1975	577		III		50-110	jama 37	k	6		1	f	2c					
1968	1975	577		III		50-110	jama 37	k	6		1	j	17k					
1969	1975	577		III		50-110	jama 37	k	6		1	j	1k					
1970	1975	577		III		50-110	jama 37	k	7		1	j	1d					
1971	1975	577		III		50-110	jama 37	k	7		1	mp	17k					
1972	1975	577		III		50-110	jama 37	k	7		1	f	2e					
1973	1975	577		III		50-110	jama 37	k	8		1	f	18i					
1974	1975	577		III		50-110	jama 37	k	9		1	j/k	2k					
1975	1975	577		III		50-110	jama 37	k	5		1	f	18e				pz xA-1	
1976	1975	577		III		50-110	jama 37	k	8		1	b	2c				pz xR-236a	
1977	1975	577		III		50-110	jama 37	k	8		1	m	1h				pz xJ-121:4 xJ-121[16]:1>	5.65:7
1978	1975	577		III		50-110	jama 37	u	N		N	N		A311				
1979	1975	577		III		50-110	jama 37	u	5		1	j		A111				
1980	1975	577		III		50-110	jama 37	u	8		1	m		A12				
1981	1975	577		III		50-110	jama 37	b	N		N	N				b /x/F-65	fr. odlepiony	
1982	1975	577		III		50-110	jama 37	b	7		przep	przep				b? ?B-16:2>		
1983	1975	577		III		50-110	jama 37	b	8		1	j/k				b xM-180,236a		
1984	1975	577		III		50-110	jama 37	b	9		1	f				b /x/?M-183		5.65:6
1985	1975	577		III		50-110	jama 37	b	9		1	k				b xR-236a		
1986	1975	577		III		50-110	jama 37	d	N		N	N			?		3 fr.	
1987	1975	577		III		50-110	jama 37	d	N		N	N			B?		2 fr.	
1988	1975	577		III		50-110	jama 37	d	10		1	b			3c?			
1989	1975	577		III		25-115	jama 38	k	7		1	f	1k					
1990	1975	577		III		25-115	jama 38	k	9		1	m	9c					
1991	1975	577		III		25-115	jama 38	k	9		1	f/g	1i					
1992	1975	577		III		25-115	jama 38	u	N		N	N		A211?				
1993	1975	577		III		25-115	jama 38	u	5		1	f		A12				
1994	1975	577		III		25-115	jama 38	b	9		1	b				b xB-16: 3		
1995	1975	577		III		25-115	jama 38	b	9		43	k						
1996	1975	577		III		25-115	jama 38	b	10		43	j/k					powierzchnia zewn. i wewn. obmazywana	
1997	1975	577		III		25-115	jama 38	d	N		N	N			?			
1998	1975	577		III		25-115	jama 38	d	N		N	N			?			
1999	1975	577		III		25-115	jama 38	d	5		1	m			3b		średnica dna 6 cm	
2000	1975	577		III		25-115	jama 38	d	6		1	b			3b?			
2001	1975	577		III		25-115	jama 38	d	6		1	j/k			10?c			
2002	1975	577		III		25-115	jama 38	d	9		1	c			?		średnica dna 12 cm	
2003	1976	11	32	V	I	0-25		k	5		1	b	3i					
2004	1976	11	32	V	I	0-25		k	5		1	b	1h					
2005	1976	11	32	V	I	0-25		k	5		1	m	1k					
2006	1976	11	32	V	I	0-25		k	6		1	m	17k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2007	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	f	1h*				* zwieńczeni e nierówne	
2008	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	m	1i					
2009	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	f	1h					
2010	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	f	2k					
2011	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	f	1k					
2012	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	f	2k?					
2013	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	jp	9d					
2014	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	j	1k					
2015	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	bp	1j					
2016	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	f	9k					
2017	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	f	11d					
2018	1976	11	32	V	I	0-25		k	8		1	f	49k					
2019	1976	11	32	V	I	0-25		k	9		1	żp	1k				2 fr.	
2020	1976	11	32	V	I	0-25		k	10		1	bp	9e					
2021	1976	11	32	V	I	0-25		k	5		1	f	49i			pz xM-178*	* lub J-126; zdobienie zatarte	
2022	1976	11	32	V	I	0-25		k	7		1	b	49d			pz xR-236a		
2023	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	f		A111				
2024	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	b		A111				
2025	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	f		A111				
2026	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	b		A111				
2027	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	f		A111				
2028	1976	11	32	V	I	0-25		u	N		1	f		A211				
2029	1976	11	32	V	I	0-25		b	4		1	b				b x//M-188;		5.13:5
2030	1976	11	32	V	I	0-25		b	5		1	j				b /x/M-188	zdobienie zatarte	
2031	1976	11	32	V	I	0-25		b	5		1	j				b /x/M-188		
2032	1976	11	32	V	I	0-25		b	5		1	b				b? ?ez- odciskany?		
2033	1976	11	32	V	I	0-25		b	6		1	f				b /x/F-65		
2034	1976	11	32	V	I	0-25		b	7		1	z				b xR-236a		
2035	1976	11	32	V	I	0-25		b	8		1	f				b xE-41		5.13:6
2036	1976	11	32	V	I	0-25		b	9		43	b				b xR-236a		
2037	1976	11	32	V	I	0-25		b	9		przep	przep				b x?A-1	odciski duże, łukowate	
2038	1976	11	32	V	I	0-25		b	9		43	f				b /x/M-180,236a	krótkie listwy dotkowane	
2039	1976	11	32	V	I	0-25		b	10		1	f				b xR-231	odciski ukośne	
2040	1976	11	32	V	I	0-25		d	7		1	j			4?b?		średnica dna 6 cm	
2041	1976	11	32	V	I	0-25		d	8		1	m			3b			
2042	1976	11	32	V	I	0-25		d	8		1	up			3b?			
2043	1976	11	32	V	I	0-25		d	12		1	f			3a?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2044	1976	11	32	V	I	0-25		d	N		N	N			?		3 fr.	
2045	1976	11	96	V	I	0-25		k	5		1	m	1h?					
2046	1976	11	96	V	I	0-25		k	6		1	j	18i?					
2047	1976	11	96	V	I	0-25		b	8		1	j				b xR-236a:2		
2048	1976	11	96	V	I	0-25		b	N		N	N				b /x/F-65?		
2049	1976	11	96	V	I	0-25		d	6		1	f			3c?			
2050	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		przep	przep	1k?					
2051	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		przep	przep	1k?					
2052	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		przep	przep	1k?					
2053	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	f	57k					
2054	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	b	1?					
2055	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	m	1f					
2056	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		przep	przep	2c					
2057	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	j	49k					
2058	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		przep	przep	2c				2 fr.	
2059	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	j	1k					
2060	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	b	1k					
2061	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		przep	przep	?				zwięźczeni e zdeformowa ne	
2062	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	1k					
2063	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		przep	przep	2k				3 fr.	
2064	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	f	1k					
2065	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	9i					
2066	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	9d					
2067	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	k	1k					
2068	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	f	1k/i				2 fr.	
2069	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	m/n	1i					
2070	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	f	49k					
2071	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	b	2i					
2072	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	9k					
2073	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	f	2b					
2074	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	1i					
2075	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		przep	przep	57i					
2076	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	f	1k?					
2077	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	57k					
2078	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	1k					
2079	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	j	1k					
2080	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	49e				2 fr.	
2081	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	1i					
2082	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	1i					
2083	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	2c					
2084	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	j	9i				2 fr.	
2085	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	9?					
2086	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	9i?					
2087	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	2c					
2088	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	1e					
2089	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	9k				3 fr	
2090	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	1k				2 fr.	
2091	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	9k/i				2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2092	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	49e				2 fr.	
2093	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	9j					
2094	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		43	f	2e					
2095	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	b	2c					
2096	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	1i					
2097	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	1?k					
2098	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	17k					
2099	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	k	9k?					
2100	1976	11	97	V	II	25-60		k, u	7		przep	przep	9i	B?				
2101	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	mp	2e					
2102	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	2c					
2103	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	2k					
2104	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	1k					
2105	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	9d					
2106	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1?					
2107	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	9k					
2108	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j	1k					
2109	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	b	9e					
2110	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1/17k					
2111	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1b					
2112	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	50?e?					
2113	1976	11	97	V	II	25-60		k, u	8		przep	przep	?	A				
2114	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	?					
2115	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	11e					
2116	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1k					
2117	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	m	1i					
2118	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		43	jp	2?					
2119	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	g	2k?					
2120	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j	9k					
2121	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	42k					
2122	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	2c/i				2 fr.	
2123	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1k					
2124	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1/49k					
2125	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	1b					
2126	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		43	b/c	9e?					
2127	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	49/17i					
2128	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	1e?					
2129	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j	9k					
2130	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	f	2k					
2131	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		przep	przep	49i?					
2132	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	f/g	18k?					
2133	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	f	49k					
2134	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		przep	przep	1k					
2135	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	f/g	1k					
2136	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		przep	przep	2e?					
2137	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		1	f	1k/i				2 fr.	
2138	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		przep	przep	17k					
2139	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		przep	przep	2k?				3 fr.	
2140	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		przep	przep	9k?					
2141	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		przep	przep	1i					
2142	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2143	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		1	f	1k					
2144	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		1	f	9?k					
2145	1976	11	97	V	II	25-60		k	11		przep	przep	1?				2 fr.	
2146	1976	11	97	V	II	25-60		k	11		1	f	1h?					
2147	1976	11	97	V	II	25-60		k	11		przep	przep	18e?				zwieńczeni e zdeformow ane	
2148	1976	11	97	V	II	25-60		k	12		przep	przep	9k					
2149	1976	11	97	V	II	25-60		k	12		przep	przep	1h				2 fr.	
2150	1976	11	97	V	II	25-60		k	N		N	N	?				2 fr.	
2151	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	f	11k			pz xE-46		5.16:3
2152	1976	11	97	V	II	25-60		k	5		1	g	1i			pz ?S-251* xM- 180,1**	2 fr.; * średnica zewn. 1,0 cm; ** odciski ukośne	
2153	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	9k			pz xR-231		
2154	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	b	7e			pz xM-180		
2155	1976	11	97	V	II	25-60		k	6		1	j	1k/i			pz xR-236a		
2156	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	d	9k			pz xR-236a		
2157	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		przep	przep	9e?			pz xM- 180,236a		
2158	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	j	11k/j			pzb xM- 180,236a		
2159	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f/g	9l?			pz xM-180		
2160	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	1k			pzb xR- 231?		
2161	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	9d			pw xM- 179:2 x?B- 16?:2		
2162	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	25k			pw xJ- 126:3* x?B-16:2>	* szerokość odcisku 2,1 cm	5.14:2
2163	1976	11	97	V	II	25-60		k	7		1	f	1k			pz xJ- 126:3>	* szerokość odcisku 2,10-2,4 cm	
2164	1976	11	97	V	II	25-60		k, u	7		1	m	?	imacz				5.14:4
2165	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	25k			pz xM-180	3 fr.; listwa wyciskana	
2166	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j	50k			pz xA-1		5.14:3
2167	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	9k?			pz xR-236a		
2168	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	g	49k			pz xR-236a		
2169	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j/k	9i?			pz xM- 180,236a		
2170	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	9k			pz xM- 180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2171	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	j	1k			pz xR-236a		
2172	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		przep	przep	9?			pz xR-231		
2173	1976	11	97	V	II	25-60		k	8		1	f	11i			pz xR-236a		
2174	1976	11	97	V	II	25-60		k, u	8	kubek?	1	j	?	A311		u xJ-126[186]	szerokość odcisku 2,5 cm	5.15:3
2175	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	j	2e			pz xA-1	odciski krótkie	
2176	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		przep	przep	1k			pz xR-236a		
2177	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	f	11e			pz xR-236a		
2178	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	m	9k			pz xR-236a		
2179	1976	11	97	V	II	25-60		k	9	misa/waza?	1	j/k	11i			pz xM-180	3 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.14:1
2180	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	g	25i			pzb xM-180,236a	ornament arkadowy	
2181	1976	11	97	V	II	25-60		k	9		1	j	1h			pzb xR-236a	3 fr.	
2182	1976	11	97	V	II	25-60		k	10		1	m/n	9i			pz xM-180 xR-236a		
2183	1976	11	97	V	II	25-60		k	12		1	c	1e			pzb xR-236a	2 fr.; odciski lekko ukośne	
2184	1976	11	97	V	II	25-60		u, b	5		1	f		A		b ?C-31?:3>		5.15:2
2185	1976	11	97	V	II	25-60		u	6		1	f		B21				5.14:5
2186	1976	11	97	V	II	25-60		u	6		1	b		B21				
2187	1976	11	97	V	II	25-60		u	7		1	fp		A2?				
2188	1976	11	97	V	II	25-60		u	7		przep	przep		A?				
2189	1976	11	97	V	II	25-60		u	7		1	f		?			fr. nasady	
2190	1976	11	97	V	II	25-60		u	7		1	f		A12				
2191	1976	11	97	V	II	25-60		u	8		1	f		A?				
2192	1976	11	97	V	II	25-60		u	8		przep	przep		A1?				
2193	1976	11	97	V	II	25-60		u	8		przep	przep		A1?				
2194	1976	11	97	V	II	25-60		u	8		1	f/g		A12				
2195	1976	11	97	V	II	25-60		u	9		1	f		A?				
2196	1976	11	97	V	II	25-60		u	9		przep	przep		A?				
2197	1976	11	97	V	II	25-60		u	9		przep	przep		A3?				
2198	1976	11	97	V	II	25-60		u	10		przep	przep		?				
2199	1976	11	97	V	II	25-60		u	10		1	k		A1?		bu xR-231:2	3 fr.	
2200	1976	11	97	V	II	25-60		u	11		przep	przep		A?				
2201	1976	11	97	V	II	25-60		u	11		przep	przep		A?		b xR-231		
2202	1976	11	97	V	II	25-60		u	13		przep	przep		A112?				
2203	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		1	j		A311		u xA-1 xJ-126*:7 xA-1 bu xA-1:2>	* szerokość odcisku 2,4 cm	5.15:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2204	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A?			3 fr.	
2205	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A12				
2206	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A1?				
2207	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A1?				
2208	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		1	k		A112				
2209	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A312				
2210	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A?				
2211	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A12?				
2212	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A312?				
2213	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		1	f		A211			ucho z czopem	
2214	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A111?				
2215	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A111				
2216	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A111?				
2217	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A111				
2218	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A12				
2219	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		przep	przep		A12				
2220	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A12				
2221	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A211				
2222	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A211				
2223	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2224	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2225	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2226	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2227	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2228	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A?				
2229	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2230	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A32				
2231	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A12				
2232	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		A?				
2233	1976	11	97	V	II	25-60		u	N		N	N		?				
2234	1976	11	97	V	II	25-60		b	N		1	m				b /x/M-188		
2235	1976	11	97	V	II	25-60		b	5		1	j				b xM-180,1		
2236	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		1	m				b xG-81		5.16:1
2237	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		43	k				b xM-180,1*	* odciski ukośne	
2238	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		1	f				b x?B-19:3>		
2239	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		1	g				b xM-180,46* xE-41**	* odciski owalne 5,0x2,6 mm; ** odciski owalne 3,0x1,8 mm	5.16:4
2240	1976	11	97	V	II	25-60		u, b	6		przep	przep		?		b xM-180	2 fr.; listwa wyciskana	
2241	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		1	j				b xR-231		
2242	1976	11	97	V	II	25-60		b	6		1	b				b? A-1?		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2243	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b ?B-16:2>	2 fr.	
2244	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b x?M-180? ?ez- odciskany		
2245	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		43	f/g				b xM-180	listwa wyciskana	
2246	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1?	f				b xR-231		
2247	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		przep	przep				b xM- 180,236a		
2248	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1?	f				b xM- 180,236a		
2249	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	u				b ?ez- odciskany		
2250	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	jp				b x?A-1	odciski owalne	
2251	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	u				b xR-231		
2252	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	j				pw ?ez- odciskany		
2253	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b x//A-1;E- 55*	* guzek płaski	5.15:5
2254	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	u				b xM-188		
2255	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	j				pw x?B- 16:3>		
2256	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	j				pw? xJ- 121*:3> xB-19:3>	* szerokość odcisku 1,0 mm	
2257	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b xL- 161?:2>		
2258	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b ?ez- odciskany		
2259	1976	11	97	V	II	25-60		b	7		1	f				b xL- 161?:2>		
2260	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b xA-1		
2261	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	j/k				b xA-1:2>		
2262	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b x?O-221	2 fr.	5.16:2
2263	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	jp				pw? xA-1	odciski ukośne	
2264	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		przep	przep				b x?M- 180,236a		
2265	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	j/k				b x?R-231		
2266	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	j				b xM- 180?,231		
2267	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		43	j/k				b xR-236a		
2268	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		43	m				b xM- 180,236a		
2269	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		przep	przep				b xR-236a		
2270	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	k				b x?R-236a		
2271	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		przep	przep				b x?R-236a		
2272	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		przep	przep				b x?R-236a		
2273	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b x?R-236a		
2274	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2275	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	j				b x?R-236a		
2276	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b ?S-251*	* średnica zewn. 0,8 cm	
2277	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	f				b ?S-251*	* średnica zewn. 0,4 cm	
2278	1976	11	97	V	II	25-60		b	8		1	j				b x?M-200,236?		5.15:4
2279	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		43	f/g				b /x/F-65,236a	2 fr.; cięciwa łuku ok. 9 cm	
2280	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b /x/F-65	cięciwa łuku 3 cm	
2281	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	fp				b /x/F-65		
2282	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b xR-231		
2283	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b xR-231		
2284	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b xR-236a		
2285	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b x?R-236?		
2286	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	m/n				b xR-236a		
2287	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b xR-236a	2 fr.	
2288	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	f/g				b x?M-180?,236?		
2289	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	f				b ?ez-plastyczny		
2290	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	f				b ?ez-plastyczny		
2291	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	m				b x?R-231		
2292	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	j				b xR-231:2	2 fr.	
2293	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		43	f/g				b xR-236a		
2294	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		przep	przep				b xR-236a:2		
2295	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	g/k				b xM-180,236a		
2296	1976	11	97	V	II	25-60		b	9		1	f/g				b xM-180,236a		
2297	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		1	f/g				b /x/F-65	cięciwa łuku ok. 6 cm	
2298	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		43	f/g				b /x/F-65		
2299	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		1?	m/n				b /x/E-55	guzek kopulasty	
2300	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		1	j/k				b x?R-231		
2301	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		przep	przep				b x?R-231		
2302	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		przep	przep				b xM-180,231?		
2303	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		1	j/k				b xR-236a		
2304	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		N	N				b x?M-180	odlepiona listwa	
2305	1976	11	97	V	II	25-60		b	10		1	f				b xR-236a		
2306	1976	11	97	V	II	25-60		b	11		1	j				b x?R-231		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2307	1976	11	97	V	II	25-60		b	11		43	c				b xM-180,236a		
2308	1976	11	97	V	II	25-60		b	11		1	f/g				b xM-180,231		
2309	1976	11	97	V	II	25-60		b	11		43	f/g				b x?R-231		
2310	1976	11	97	V	II	25-60		b	N		N	N				b /x/F-65,236a	odlepiony łuczek	
2311	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		1	f			A			
2312	1976	11	97	V	II	25-60		d	5		1	jp			3c			
2313	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	j			B			
2314	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	j			B		średnica dna 12 cm	
2315	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	j/k			B			
2316	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	j			A			
2317	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		43	f			A		średnica dna 12 cm	
2318	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	f			2?c		średnica dna 5,9 cm	
2319	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	j/k			3a?		średnica dna 6 cm	
2320	1976	11	97	V	II	25-60		d	6		1	jp			B?		średnica dna 8 cm	
2321	1976	11	97	V	II	25-60		d	7		1	m			9?c			
2322	1976	11	97	V	II	25-60		d	7		1	f			A			
2323	1976	11	97	V	II	25-60		d	7		przep	przep			A			
2324	1976	11	97	V	II	25-60		d	7		1	f			12b		średnica dna 8 cm	
2325	1976	11	97	V	II	25-60		d	7		przep	przep			B			
2326	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		1	f			B			
2327	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		przep	przep			B		średnica dna 14 cm	
2328	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		1	m/n			9?a		średnica dna 8 cm	
2329	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		przep	przep			A			
2330	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		1	m			9?c			
2331	1976	11	97	V	II	25-60		d	8		1	m			B			
2332	1976	11	97	V	II	25-60		d	9		1	j			A?			
2333	1976	11	97	V	II	25-60		d	9		przep	przep			A			
2334	1976	11	97	V	II	25-60		d	9		1	j			A			
2335	1976	11	97	V	II	25-60		d	9		1	g			?			
2336	1976	11	97	V	II	25-60		d	10		43	k			B			
2337	1976	11	97	V	II	25-60		d	10		przep	przep			A?		3 fr.	
2338	1976	11	97	V	II	25-60		d	13		1	g			A?			
2339	1976	11	97	V	II	25-60		d	13		1	k			B?			
2340	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			B?			
2341	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		1	j/k			?			
2342	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		1	j			?			
2343	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		przep	przep			?			
2344	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		przep	przep			?		średnica dna 12,5 cm	
2345	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			A			
2346	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		1	j/k			?			
2347	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		1	j/k			B?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2348	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		przep	przep			?		2 fr.	
2349	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			A?		2 fr.	
2350	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			A?		średnica dna 6 cm	
2351	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			B?		2 fr.	
2352	1976	11	97	V	II	25-60		d	N		N	N			?		6 fr.	
2353	1976	11	117	V		50-80	jama 39	k	8		1	f	2k					
2354	1976	11	117	V		50-80	jama 39	k	8		1	j	1k					
2355	1976	11	117	V		50-80	jama 39	u	N		1	j		A?			zachowany fr. nasady	
2356	1976	11	117	V		50-80	jama 39	b	7		1	f				b /x/F-65?		
2357	1976	11	117	V		50-80	jama 39	b	8		1	c				b xR-231		
2358	1976	11	117	V		50-80	jama 39	b	8		1	m				b xR-236a		
2359	1976	11	117	V		50-80	jama 39	d	7		1	jps			3?c			
2360	1976	11	119	V		50-90	jama 40	b	8		43	m				b xR-236b		
2361	1976	11	122	V		50-140	jama 41	k	6		1	f	1e					
2362	1976	11	122	V		50-140	jama 41	k	7		1	f	9k					
2363	1976	11	122	V		50-140	jama 41	k	7		1	b	9d					
2364	1976	11	122	V		50-140	jama 41	k	7		1	j	4k			pz xR-236a		
2365	1976	11	122	V		50-140	jama 41	b	5		1	f				b /x/E-55		
2366	1976	11	122	V		50-140	jama 41	b	6		43	f				b xE-56	odciski płytkie, zbliżone do czworokąta	
2367	1976	11	122	V		50-140	jama 41	u, b	7		1	j		A?			otwór na czop (średnica 1,3 cm)	
2368	1976	11	122	V		50-140	jama 41	u, b	9		1	g		A?			zachowana nasada	
2369	1976	11	122	V		50-140	jama 41	b	10		43	ź				b xR-231 xM-180 xR-231	powierzchnia zewn. przecierana	5.65:8
2370	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	7		1	f	11i					
2371	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	7		1	f	2c					
2372	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	7		1	f	2k					
2373	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	7		przep	przep	9?i					
2374	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	8		1	j	1k					
2375	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	8		1	f	50k				2 fr.	
2376	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	9		1	b/c	2k					
2377	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	9		1	f	1k					
2378	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	10		1	m/n	2i				2 fr.	
2379	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	11		1	g	2k/j					
2380	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	8		1	f	1f/c			pz xR-236a		
2381	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	8		1	g	1d			pzb xR-236a		
2382	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	9		43	f	10j			pzb xM-180,236a		
2383	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	9		1	f	49i/k			pzb xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2384	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	9		1	f/g	9e			pz xR-236a		
2385	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	11		43	j/k	9i			pzb xM-180,236a	ornament arkadowy	
2386	1976	11	126	V		50-130	jama 42	k	12		1	f/g	2i			pz xJ-121:2	szerokość odcisku 1,7 mm	
2387	1976	11	126	V		50-130	jama 42	u	7		1	j		A12				
2388	1976	11	126	V		50-130	jama 42	u	10		1	f		A111				
2389	1976	11	126	V		50-130	jama 42	u	N		przep	przep		A?			zachowana nasada	
2390	1976	11	126	V		50-130	jama 42	u	N		1	f		A?			zachowana nasada	
2391	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	7		1?	g				b xM-180,236a		
2392	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	7		1	f				b xM-180,236a		
2393	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	7		43	g				b /x/F-65		
2394	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	7		1	f				b ?ez-plastyczny		
2395	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	8		1	f/g				b xR-236a		
2396	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	8		1	j/k				b xM-180,236a		
2397	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	9		43	n				b /x/F-65		
2398	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	9		1	fp				b x?M-180?		
2399	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	9		1	f				b xR-236a		
2400	1976	11	126	V		50-130	jama 42	b	9		1	j				b xR-236a		
2401	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	6		1	j		A2			2 fr.; średnica dna 9 cm	
2402	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	9		1	m		?			2 fr.; średnica dna 12 cm	
2403	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	9		1	f		B?				
2404	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	N		1	m		?			średnica dna 8 cm	
2405	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	N		1	b/c		?				
2406	1976	11	126	V		50-130	jama 42	d	N		1	fp		?				
2407	1976	11	135	V		50-117	jama 43	k	9		1	f	9k					
2408	1976	11	135	V		50-117	jama 43	d	9		1	m		?				
2409	1976	11	136	V		50-115	jama 44	u, b	8		1	f		A12				
2410	1976	11	138	V		50-140	jama 45	k, b, d	6	waza	1	f	2k		9c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.65:9
2411	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	5		1	j	2k					
2412	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	5		1	f	9b					
2413	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	7		1	g	25k				3 fr.	
2414	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		przep	przep	1b					
2415	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		43?	g	3i					
2416	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		1	c	2e?					
2417	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		1	c	9f					
2418	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	9		1	c	9k?					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2419	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		1	f	57k			pz xE-52	żądło nieregularne	
2420	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	8		1	g	11k			pz xM-180 xR-236a		
2421	1976	11	139	V		50-140	jama 45	k	12		1	g	1k			pzb x?R-236a		
2422	1976	11	139	V		50-140	jama 45	u	8		1	f/g		A12			3 fr.	
2423	1976	11	139	V		50-140	jama 45	u	9		1	k		A12			górną krawędź uniesioną	
2424	1976	11	139	V		50-140	jama 45	u	N		1	m		A111				
2425	1976	11	139	V		50-140	jama 45	u	N		przep	przep		A211		u xM-180		5.66:1
2426	1976	11	139	V		50-140	jama 45	u, b	7		43	ż		A?			fr. nasady	
2427	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	7		1	f/g				b xB-16:2 xJ-126* /x/M-188	* szerokość odcisku 1,7 mm	5.66:2
2428	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	7		1	b				b xM-180	listwa wyciskana	
2429	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	7		1	z				b xM-180,231		
2430	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	7		1	f				b xM-180,1		
2431	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		1	g				b xR-236a	2 fr.	
2432	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		1	f/g				b xR-236a	2 fr.	
2433	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		1	f				b /x/F-65?		
2434	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		43	c				b /x/F-65	cięciwa łuku 6 cm	
2435	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		przep	przep				b xM-180 ?ez-odciskane		
2436	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	8		1	f/g				b x?R-236b		
2437	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	9		1	j/k				b /x/?M-186		
2438	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	9		przep	przep				b xR-231* xM-180**,231	* odciski ukośne; ** listwa wyciskana	
2439	1976	11	139	V		50-140	jama 45	b	10		1	j				b x?R-236a		
2440	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	7		1	j		A?				
2441	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	7		1	j		3c?				
2442	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	8		1	k		?			średnica dna 8 cm	
2443	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	9		1	g		3?a				
2444	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	10		1	g		3?				
2445	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	11		przep	przep		A?				
2446	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	N		1	j/k		?				
2447	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	N		1	f/g		?				
2448	1976	11	139	V		50-140	jama 45	d	N		1	m		?				
2449	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	5		1	f	7i					
2450	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	6		1	m	1b					
2451	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		1	c	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2452	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		1	b	3g					
2453	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		1	c	11k				2 fr.	
2454	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		1	mp	9k					
2455	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		1	f/g	4k				2 fr.	
2456	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	7		przep	przep	9k?					
2457	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f	11d					
2458	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	j/k	1i					
2459	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f	1k					
2460	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f	1j					
2461	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		43	f	9k					
2462	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	jp	9k					
2463	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	j/k	1h					
2464	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f/g	1i					
2465	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	9		1	g	1?					
2466	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	10		1	f	2d					
2467	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	6		1	fp	8k			pzb xM-180,236a		
2468	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	6		1	f	11k?			pw xJ-126*:3 /x/J-126[181]	* szerokość odcisku 1,6 mm; 5 fr.; średnica wylewu 26 cm	5.66:4
2469	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	6		1	f	9i			pz xM-180,236a		
2470	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		43	g	11k			pzb xR-236a		
2471	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f	11k			pzb x//R-236a;S-246		5.67:1
2472	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	k	11k			pzb xR-236a	2 fr.	
2473	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	8		1	f	9k			pzb xR-236a		
2474	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	9		1	k	11k			pzb xR-236a		
2475	1976	11	143	V		50-130	jama 46	k	10		1	g	9i			pzb xM-180,236a		
2476	1976	11	143	V		50-130	jama 46	u	N		N	N		A211		u xJ-121:3*	* szerokość odcisku 1,0-1,3 mm	5.67:4
2477	1976	11	143	V		50-130	jama 46	u	N		1	k		A211			3 fr.	
2478	1976	11	143	V		50-130	jama 46	u	N		1	k		A?			fr. nasady	
2479	1976	11	143	V		50-130	jama 46	u	N		N	N		A112?				5.67:2
2480	1976	11	143	V		50-130	jama 46	u, d	9		1	f/g		A12	9?		2 fr.; średnica dna 11 cm	5.66:3
2481	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	5		1	f				b /x/F-65*	* cięciwa łuku 4,1 cm	
2482	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	5		1	fps				b ?R-236?		
2483	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	6		1	m/n				b x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2484	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	6		1	f				b xA-1:2?		
2485	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	7		1	f				b /x/F-65		
2486	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	7		1	j				b /x/F-65		
2487	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	7		1	m				b? xA-1		
2488	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	7		1	mp				b xM-180	3 fr.	
2489	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	7		1	f				b xR-236a		
2490	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	8		1	g				b x?R-236a		
2491	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	8		1	g				b xR-236a	2 fr.	
2492	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	8		1	f/g				b /x/F-65*	2 fr.; * cięciwa łuku 6,2 cm	
2493	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	9		43	g				b xR-236a	2 fr.	
2494	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	9		przep	przep				b xM-180?,1		
2495	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	10		1	c				b xM-180,236a		
2496	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	11		1	j/k				b x?S-246		
2497	1976	11	143	V		50-130	jama 46	b	N		N	N				b /x/F-65	łuczek odklejony	
2498	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	6		1	b			?		średnica dna 4 cm	
2499	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	7		1	j			?			
2500	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	7		1	f			B?			
2501	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	8		1	m/n			A?			
2502	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	10		43	m/n			9c?			
2503	1976	11	143	V		50-130	jama 46	d	N		1	f			?		średnica wylewu 7,5 cm	
2504	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	9		43	f	2k					
2505	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	12		1	k	2k					
2506	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	5		1	f	9i				2 fr.	
2507	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	6		1	f	9j			pz xR-231		
2508	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	8		1	f	1k			pzb xM-180	listwa wyciskana	
2509	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	8		przep	przep	1?i?			pz xR-231		
2510	1976	11	151	V		50-110	jama 47	k	9		43	c	11k?			pzb xR-236a		
2511	1976	11	151	V		50-110	jama 47	u	10		1	k		A111			górna krawędź uniesiona	
2512	1976	11	151	V		50-110	jama 47	u	10		przep	przep		A				
2513	1976	11	151	V		50-110	jama 47	u	10		43	g		?			otwór na czop	
2514	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	4	amfora jednoczłon owa?	1	b				pz xB-18:2 b ?M-183- 183	cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.67:3
2515	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	7		1	m				b x?R-236a	2 fr.	
2516	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	7		1	f				b /x/F-65		
2517	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	8		1	j/k				b x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2518	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	8		1	g				b x?R-236a		
2519	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	8		1	f				b x?M-180 x?R-236a		
2520	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	8		43	j				b xM-180,236a		
2521	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	8		1	f/g				b /x/E-55	guzek okrągły, kopulasty	
2522	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	9		1	k				b xR-236a	3 fr.	
2523	1976	11	151	V		50-110	jama 47	b	9		43	f/g				b /x/F-65	ciężka łuku ok. 7 cm	
2524	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	6		1	f			9c		3 fr.; średnica dna 6 cm	
2525	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	6		1	f			?			
2526	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	6		1	m			A			
2527	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	6		1	f			10?c		2 fr.; średnica dna 6 cm	
2528	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	7		1	m			3?c		4 fr.; średnica dna 10 cm	
2529	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	7		1	g/n			?			
2530	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	8		1	f			B?			
2531	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	10		1	m			A?			
2532	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	N		1	j/k			?			
2533	1976	11	151	V		50-110	jama 47	d	N		N	N			?		2 fr.	
2534	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	6		1	m	1c					
2535	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	7		1	f	18k					
2536	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	7		1	f/g	1i					
2537	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	7		1	f	17i					
2538	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	7		1	j	1i					
2539	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	7		1	m	?					
2540	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	15		1	g	4c					
2541	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	6		1	b	18?			b xM-180	listwa wyciskana	
2542	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k	6		1	f	1k			pz xM-180,236a		
2543	1976	11	154	V		50-120	jama 48	k, b	8	amfora jednoczłonowa?	1	up	1c/i			b xM-180,236a	7 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.67:5
2544	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	5		1	f		A12				
2545	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	8		1	f		A11				
2546	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	8		1	g		A?			fr. nasady	
2547	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	8		1	m		A?			fr. nasady	
2548	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	9		1	z		A?				
2549	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	11		przep	przep		?			śląd po odklejeniu	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2550	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	N		1	m		A112?				
2551	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	N		1	f		A2?				
2552	1976	11	154	V		50-120	jama 48	u	N		1	m		A2?				
2553	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	6		1	m				b xR-236a		
2554	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	7		1	j				b /x/E-55	guzek okrągły, płaski	
2555	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	7		1	g				b /x/F-65	cięciwa 9,5 cm	
2556	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	7		1	fp				b xR-236a	2 fr.	
2557	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	8		1	f				b ?R-231?	intencjonalność niepewna	
2558	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	8		1	m				b xR-236a		
2559	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	9		1	k				b /x/F-65,236a	cięciwa łuku 7,5 cm	
2560	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	9		1	f				b xR-236a		
2561	1976	11	154	V		50-120	jama 48	b	9		1	f/g				b xR-236a		
2562	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	6		1	g			9c?		2 fr.; średnica dna 9,0 cm	
2563	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	7		1	f			A?			
2564	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	9		1	j			A?			
2565	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	N		1	f/gp			?			
2566	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	N		1	j			?			
2567	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	N		1	fp			?			
2568	1976	11	154	V		50-120	jama 48	d	N		1	g			B?		2 fr.; średnica dna 14 cm	
2569	1976	11	162	V		50-75	jama 49	k	5		1	f	11j					
2570	1976	11	162	V		50-75	jama 49	k	6		1	b	11k				średnica wylewu 10 cm	
2571	1976	11	162	V		50-75	jama 49	k	6		1	j	11k					
2572	1976	11	162	V		50-75	jama 49	k	6		1	f	2h					
2573	1976	11	162	V		50-75	jama 49	k	7		1	m	1k			pzb xM-180,236a*	* odciski ukośne; 5 fr.	
2574	1976	11	162	V		50-75	jama 49	d	7		1	n			3c			
2575	1976	11	162	V		50-75	jama 49	d	9		1	f/g			3c			
2576	1976	11	164	V		30-65	jama 50	k	7		1	b	27k					
2577	1976	11	164	V		30-65	jama 50	u	N		1	m		A?				
2578	1976	11	164	V		30-65	jama 50	b	7		1	f				b xR-236a	2 fr.	
2579	1976	11	164	V		30-65	jama 50	b	7		1	j				b ?ez-plastyczny	trudny do identyfikacji	
2580	1976	11	164	V		30-65	jama 50	b	9		1	b				pw xB-16*:5	* ewentualnie B-19	
2581	1976	11	164	V		30-65	jama 50	d	6		1	j			3a?			
2582	1976	11	164	V		30-65	jama 50	d	N		1	j			?			
2583	1976	11	166	V		55-110	jama 51	k	9		1	f	2c				4 fr.	
2584	1976	11	166	V		55-110	jama 51	k	10		1	m	18l				2 fr.	
2585	1976	11	166	V		55-110	jama 51	k	10		1	c	25c					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2586	1976	11	166	V		55-110	jama 51	u	7		1	m		A?				
2587	1976	11	166	V		55-110	jama 51	u	N		1	g		B3				5.67:6
2588	1976	11	166	V		55-110	jama 51	u	N		1	b		A32				
2589	1976	11	166	V		55-110	jama 51	b	6		1	b				b /x/M-188		
2590	1976	11	166	V		55-110	jama 51	b	8		1	n				b /x/E-55	guzek kopulasty; 2 fr.	
2591	1976	11	166	V		55-110	jama 51	b	8		1	c				b xM-180,231*	* odciski zatarte	
2592	1976	11	166	V		55-110	jama 51	b	N		N	N				b xM-180		
2593	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	4		1	m	49k					
2594	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	5		1	f	9e					
2595	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	5		1	f	11e					
2596	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	6		1	m	1?					
2597	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	6		1	m	4k					
2598	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	6		1	j	9d					
2599	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	6		1	j	2/18j					
2600	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	7		1	f	9k					
2601	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	7		1	b	1k					
2602	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	7		1	j	17k					
2603	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	8		1	f	9i					
2604	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	8		1	f	9k					
2605	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	9		1	b	9k					
2606	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	10		przep	przep	1k?					
2607	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	10		1	g	1k					
2608	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	7		1	f	11k			pz xM-180,246		
2609	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	8		1	b	9k			pzb xM-180?,236a		
2610	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	8		1	jp	11k			pz xM-180 xR-236a		
2611	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	9		1	j/k	11k			pzb xR-236a		
2612	1976	11	168	V		50-140	jama 53	k	9		43	f/g	17k/i			pzb xM-180,236a		
2613	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u, b, d	6		1	j		A2?	3c?			
2614	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u	9		1	j		A				
2615	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u	10		1	f/g		A32				
2616	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u	N		1	f/g		A1?				
2617	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u	N		1	f		A12				
2618	1976	11	168	V		50-140	jama 53	u	N		1	c		A12?				
2619	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b, d	7*		1	f/g			9c?	b xM-180** /x/?F-65***	6 fr.; * miejscami 9 mm; ** listwa wyciskana; *** cięciwa łuku 6,0 cm; średnica dna 8 cm	
2620	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	7		1	m				b? /x/E-55		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2621	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	7		1	j/k				b xR-236a		
2622	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	f/g				b /x/F-65	2 fr.	
2623	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	m				b /x/F-65		
2624	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		43	f				b /x/E-55		
2625	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	b				b xA-1	odciski duże	
2626	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	b				b xR-236a		
2627	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	j				b xM-180,236a*	* lub F-65,236a	
2628	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	8		1	m				b /x/E-55?		
2629	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	9		1	j				b xR-236a		
2630	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	10		1	m				b /x/F-65?		
2631	1976	11	168	V		50-140	jama 53	b	N		N	N				b? xA-1	odciski prostokątne	
2632	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	6		1	j			9?			
2633	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	7		1	j			3c			
2634	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	7		1	m			3a?			
2635	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	7		1	j/k			3c		średnica dna 8 cm	
2636	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	8		1	m			3?c			
2637	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	8		1	f			3?			
2638	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	9		1	g			?		średnica dna 8 cm	
2639	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	10		1	g			3c			
2640	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	10		1	j			3c?			
2641	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	N		1	g			?		średnica dna 10 cm	
2642	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	N		1	c			?			
2643	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	N		1	f			?			
2644	1976	11	168	V		50-140	jama 53	d	N		N	N			?			
2645	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	6		1	f	2i					
2646	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	6		1	f	2k					
2647	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	7		1	u/w	17k					
2648	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	8		1	j	18k					
2649	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	7		1?	b	11k			pz xR-236a		
2650	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	7		1	j	9i			pz xR-236a	2 fr.	
2651	1976	11	179	V		48-110	jama 54	k	13		1	j/k	9k			pzb /x/?S-246*	* średnica zewn. 9 mm	
2652	1976	11	179	V		48-110	jama 54	b	6		1	j				b /x/E-55	2 fr.; guzek płaski	
2653	1976	11	179	V		48-110	jama 54	b	8		1	j				b xR-236a		
2654	1976	11	179	V		48-110	jama 54	d	6		1	f			9d?		średnica dna 8 cm	
2655	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	6		1	f	1i				5 fr.	
2656	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	f/g	1j					
2657	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	j	25k					
2658	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	8		1	g	17h					
2659	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	8		1	b	1i					
2660	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	9		1	f	1c					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2661	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	6		1	f	11k			pz xM-180,236a	3 fr.	
2662	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	f	4k			pz xM-180,236a		
2663	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	f	11k			pz xM-180,[246;236a]	średnica wylewu 22,5 cm	5.68:1
2664	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	f	11k			pz xR-236a	2 fr.	
2665	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	7		1	m	11k			pz xR-236a	2 fr.	
2666	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	9		1	f	2k			pzb xR-236a		
2667	1976	11	184	V		47-90	jama 55	k	9		1	b	4k			pzb xM-180 xR-236a		
2668	1976	11	184	V		47-90	jama 55	u	8		1	g		A12?				
2669	1976	11	184	V		47-90	jama 55	u	N		1	c		A12			zachowana nasada	
2670	1976	11	184	V		47-90	jama 55	u	N		1	j		A12?				
2671	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	4		1	f				b ?ez-plastyczny*	trudny do identyfikacji	
2672	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	6		1	f				b /x/F-65		
2673	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	6		1	m				b xR-236a	3 fr.	
2674	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	6		1	u				b x?R-236a		
2675	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	6		1	f				b ?S-246 xM-180,236b		
2676	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	8		1	f/g				b x?M-180,236?		
2677	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	8		1	f				b xR-236a	2 fr.	
2678	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	8		1	m				b xR-236a	2 fr.	
2679	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	8		1	f				b xR-236a		
2680	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	9		1	g				b xR-236a	2 fr.	
2681	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	9		1	g				b xR-236a		
2682	1976	11	184	V		47-90	jama 55	b	9		1	b/c				b xR-236a		
2683	1976	11	184	V		47-90	jama 55	d	6		1	f			?		średnica dna 7,1 cm	
2684	1976	11	184	V		47-90	jama 55	d	7		1	f			3b?			
2685	1976	11	184	V		47-90	jama 55	d	N		1	f			?			
2686	1976	11	184	V		47-90	jama 55	d	N		1	f			?		średnica dna 10 cm	
2687	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	6		1	m	17h					
2688	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	7		1	j	50i					
2689	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	8		1	b	1i					
2690	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	8		1	j/k	9i					
2691	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	8		1	f	2k					
2692	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	8		1	f	9k					
2693	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	6		przep	przep	?*			b /x/E-55**	6 fr.; * zwieńczeni e zniszczone; ** guzek kopulasty	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2694	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	7		1	fp	2k			pzb xM-180,231		5.68:2
2695	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k	8		1	g	9k			pz xR-236a		
2696	1976	11	190	V		45-85	jama 56	k, b	11		1	k	1d/e			pzb /x/S-246*	* średnica zewn. 10 mm; 4 fr.	
2697	1976	11	190	V		45-85	jama 56	u	N		1	f		A22				
2698	1976	11	190	V		45-85	jama 56	b	6		1	f				b xR-231		
2699	1976	11	190	V		45-85	jama 56	b	11		1	f				b /x/F-65?		
2700	1976	11	190	V		45-85	jama 56	d	6		1	j			3?a?		średnica dna 6 cm	
2701	1976	11	190	V		45-85	jama 56	d	6		1	n			3c			
2702	1976	11	190	V		45-85	jama 56	d	10		1	j			?			
2703	1976	11	190	V		45-85	jama 56	d	N		1	j			2?			
2704	1976	11	194	V		45-125	jama 57	k	7		1	m	9d					
2705	1976	11	194	V		45-125	jama 57	k	9		1	f	18k					
2706	1976	11	194	V		45-125	jama 57	k	6		1	m	9e			pz xM-180,236a		
2707	1976	11	194	V		45-125	jama 57	k	6		1	b	58k			pz xM-180,236?	odciski zatarte	
2708	1976	11	194	V		45-125	jama 57	k	7		43	bp	2k			pz xM-180		
2709	1976	11	194	V		45-125	jama 57	u	N		1	f		A22				
2710	1976	11	194	V		45-125	jama 57	u, b	8		1	j		A22			górna krawędź ucha uniesiona	
2711	1976	11	194	V		45-125	jama 57	b	6		1	u				b xM-180,236a		
2712	1976	11	194	V		45-125	jama 57	b	7		1	w				b xR-236a		
2713	1976	11	194	V		45-125	jama 57	b	7		1	g				b xR-236a		
2714	1976	11	194	V		45-125	jama 57	b	7		1	b				b /x/E-55	guzek płaski	
2715	1976	11	194	V		45-125	jama 57	b	7		1	f				b /x/F-65?		
2716	1976	11	197	V		45-85	jama 58	k	7		przep	przep	9k					
2717	1976	11	197	V		45-85	jama 58	k	11		1	j	11k					
2718	1976	11	197	V		45-85	jama 58	k	8		43	f/g	11k			pz xR-236a		
2719	1976	11	201	V		45-83	jama 59	u	N		1	f		A23				
2720	1976	11	201	V		45-83	jama 59	u	N		1	f		imacz				5.68:3
2721	1976	11	201	V		45-83	jama 59	d	6		1	f			3c?			
2722	1976	11	204	V		50-95	jama 60	k	5		1	j	1h					
2723	1976	11	204	V		50-95	jama 60	k	5		1	f	18k					
2724	1976	11	204	V		50-95	jama 60	k	5		1	j	18k			pz xJ-126** xB-16	* zwieńczeni e zniszczone; ** szerokość odcisku 2,9 mm	5.68:4
2725	1976	11	204	V		50-95	jama 60	k	8		1	j	4h			pzb xM-180		
2726	1976	11	204	V		50-95	jama 60	d	8		1	f			3c			
2727	1976	11	208	V		50-125	jama 61	k	6		1	f	11h					
2728	1976	11	208	V		50-125	jama 61	k	7		1	m	3k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2729	1976	11	208	V		50-125	jama 61	k	8		1	f	9d					
2730	1976	11	208	V		50-125	jama 61	k, d	5	misa	1	f/gps	11e		9c		2 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.68:6
2731	1976	11	208	V		50-125	jama 61	k	7		43	f	11c			pzb xR-236a	2 fr.	5.68:5
2732	1976	11	208	V		50-125	jama 61	u, b	7		1	b		A?			zachowana nasada	
2733	1976	11	208	V		50-125	jama 61	u	N		1	m		A32		u /3/E-50		5.69:2
2734	1976	11	208	V		50-125	jama 61	b	7		1	fp				b xF-65,236a	2 fr.	5.69:1
2735	1976	11	208	V		50-125	jama 61	d	8		1	f			3a?		średnica dna 12 cm	
2736	1976	11	208	V		50-125	jama 61	d	8		43	f			3c		średnica dna 12 cm	
2737	1976	11	208	V		50-125	jama 61	d	11		1	f			3a?			
2738	1976	11	208	V		50-125	jama 61	d	N		1	f			?			
2739	1976	11	208	V		50-125	jama 61	d	N		N	N			A?			
2740	1976	11	213	V		30-95	jama 62	k	9		1	f	50k			pzb xR-236a		
2741	1976	11	213	V		30-95	jama 62	u, b	5		1	j		A		pz x?B-16 b x//M-188:5; E-55?	4 fr.	
2742	1976	11	213	V		30-95	jama 62	b	5		1	j				b xJ-126 xM-180 /x/M-188		
2743	1976	11	213	V		30-95	jama 62	d	6		1	f			3c?		średnica dna 8 cm	
2744	1976	11	213	V		30-95	jama 62	d	9		1	j/k			A?		średnica dna 12 cm	
2745	1976	11	215	V		50-80	słup 1	k	7		1	b	9k					
2746	1976	11	215	V		50-80	słup 1	b	9		1	f/g				b xM-180,236b?	listwa wyciskana; odciski w dużych odstępach	
2747	1976	11	219	V		50-75	słup 4	k	6		1	m	1k					
2748	1976	11	219	V		50-75	słup 4	u	N		1	m		A12?				
2749	1976	11	219	V		50-75	słup 4	b	8		1	j				pz? xM-180,236a	listwa doklejona	
2750	1976	11	223	V		50-70	słup 7	k	8		1	g	57k					
2751	1976	11	223	V		50-70	słup 7	d	N		N	N			B?		2 fr.	
2752	1977	11	49	VI	II			k, u, b, d	5	kubek	N	N	11c	?	1c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.16:6
2753	1977	11	50	VI	II			k	4		1	j	1j				2 fr.	
2754	1977	11	50	VI	II			k	4		1	j	2k					
2755	1977	11	50	VI	II			k	4		1	b	2e					
2756	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	1k				2 fr.	
2757	1977	11	50	VI	II			k	5		43	f	49k					
2758	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	9d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2759	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	9k					
2760	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	1i					
2761	1977	11	50	VI	II			k	5		1	b	1e					
2762	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	2k					
2763	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	18k					
2764	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	1k					
2765	1977	11	50	VI	II			k	5		1	m	1l					
2766	1977	11	50	VI	II			k	5		1	m	1c					
2767	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	2k				2 fr.	
2768	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	2k					
2769	1977	11	50	VI	II			k	5		1	b	1e					
2770	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	1i					
2771	1977	11	50	VI	II			k	5		przep	przep	9b					
2772	1977	11	50	VI	II			k	5		1	b	2k					
2773	1977	11	50	VI	II			k	5		1	b	1g					
2774	1977	11	50	VI	II			k	5		1	b	2k					
2775	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	1e					
2776	1977	11	50	VI	II			k	5		1	m	11k					
2777	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	1e?					
2778	1977	11	50	VI	II			k	5		1	f	9?					
2779	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	49e?					
2780	1977	11	50	VI	II			k	6		przep	przep	2c					
2781	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	17k					
2782	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k				2 fr.	
2783	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	1k					
2784	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	1k					
2785	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k					
2786	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	2k					
2787	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k					
2788	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	1k				2 fr.	
2789	1977	11	50	VI	II			k	6		43	f	11d					
2790	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	2c					
2791	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	1k				2 fr.	
2792	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	9d				2 fr.	
2793	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	1k					
2794	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	1i					
2795	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	1k				2 fr.	
2796	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	2k					
2797	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	9k					
2798	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	9i				2 fr.	
2799	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	9k					
2800	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	1c?					
2801	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	2k					
2802	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f/g	2k					
2803	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	2k					
2804	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k					
2805	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1e					
2806	1977	11	50	VI	II			k	6		1	m	49d					
2807	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	9e?					
2808	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1e?					
2809	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2810	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1?					
2811	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	49k					
2812	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	2c					
2813	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	9d					
2814	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f/g	1k					
2815	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1?					
2816	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	9k					
2817	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	9d					
2818	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	9?					
2819	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	1e					
2820	1977	11	50	VI	II			k	6		przep	przep	9?					
2821	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	2i					
2822	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f/g	9c					
2823	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9j					
2824	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9k					
2825	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1k				2 fr.	
2826	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	9k					
2827	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	4k					
2828	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	18k					
2829	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	17k					
2830	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1k				3 fr.	
2831	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1k					
2832	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1k					
2833	1977	11	50	VI	II			k	7		43	f	1k					
2834	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1k					
2835	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	2k					
2836	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1k					
2837	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	11?					
2838	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	11k?					
2839	1977	11	50	VI	II			k	7		1	b	9k					
2840	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9d				2 fr.	
2841	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	9?					
2842	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9k					
2843	1977	11	50	VI	II			k	7		1	m	3k					
2844	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f/g	1i					
2845	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f/g	1k					
2846	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1h					
2847	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	11k					
2848	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	49k					
2849	1977	11	50	VI	II			k	7		1	b	2k					
2850	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9?					
2851	1977	11	50	VI	II			k	7		1	b	9k					
2852	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	2k					
2853	1977	11	50	VI	II			k	7		1	m	1c					
2854	1977	11	50	VI	II			k	7		1	b	49k					
2855	1977	11	50	VI	II			k	7		1	b	49d					
2856	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1?					
2857	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1j					
2858	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	49k					
2859	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1e					
2860	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2861	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	11k					
2862	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	2k					
2863	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	2k					
2864	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f/g	9k					
2865	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9k					
2866	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1e					
2867	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1?k					
2868	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9i					
2869	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	2e?					
2870	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	9?k					
2871	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	11k					
2872	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1k				2 fr.	
2873	1977	11	50	VI	II			k	8		43	f	1i					
2874	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	2k					
2875	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1k					
2876	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9k					
2877	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	18?					
2878	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	18?					
2879	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1k					
2880	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	1i					
2881	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	1k					
2882	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1k					
2883	1977	11	50	VI	II			k	8		1	b	9k					
2884	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9g					
2885	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9k					
2886	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f/g	1k					
2887	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1k?					
2888	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1i					
2889	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1i					
2890	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1k					
2891	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9k					
2892	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	1j					
2893	1977	11	50	VI	II			k	8		1	b	9k					
2894	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1c					
2895	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	1j					
2896	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	1k					
2897	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	2i					
2898	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9k					
2899	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9k					
2900	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1h					
2901	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f/g	9k					
2902	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1?h					
2903	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1k					
2904	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	9d					
2905	1977	11	50	VI	II			k	8		1	b	1h					
2906	1977	11	50	VI	II			k	8		1	m	9c					
2907	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1i					
2908	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	9k					
2909	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f/g	11k					
2910	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	1k					
2911	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2912	1977	11	50	VI	II			k	8		N	N	1?					
2913	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9k				2 fr.	
2914	1977	11	50	VI	II			k	9		1	j/k	13k					
2915	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	2c?					
2916	1977	11	50	VI	II			k	9		1	b	9c/k				2 fr.	
2917	1977	11	50	VI	II			k	9		1	j	41k					
2918	1977	11	50	VI	II			k	9		1	b	1e					
2919	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	9k				2 fr.	
2920	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	2k					
2921	1977	11	50	VI	II			k	9		1	b/c	9?					
2922	1977	11	50	VI	II			k	9		1	b	9d					
2923	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	2k					
2924	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1h?					
2925	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1e					
2926	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	1e					
2927	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	9k					
2928	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1k				2 fr.	
2929	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	?					
2930	1977	11	50	VI	II			k	9		43	f	1k					
2931	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f/g	9k					
2932	1977	11	50	VI	II			k	9		1	j	1h					
2933	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1c?					
2934	1977	11	50	VI	II			k	9		1	j	9k?					
2935	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	1?					
2936	1977	11	50	VI	II			k	10		1	mp	2k					
2937	1977	11	50	VI	II			k	10		1	f	17k					
2938	1977	11	50	VI	II			k	10		43	g	17k					
2939	1977	11	50	VI	II			k	10		przep	przep	9h					
2940	1977	11	50	VI	II			k	10		przep	przep	1d					
2941	1977	11	50	VI	II			k	11		przep	przep	1k					
2942	1977	11	50	VI	II			k	12		przep	przep	1k					
2943	1977	11	50	VI	II			k	12		przep	przep	9k					
2944	1977	11	50	VI	II			k	12		przep	przep	9?					
2945	1977	11	50	VI	II			k	5		1	m	49k			pz ?S-246*	* średnica zewn. 0,4 cm	
2946	1977	11	50	VI	II			k	5		1	j	1e			pz xR-231		
2947	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	9k			pz xR-231		
2948	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	1k			n x?A-1*	* lub A-2	
2949	1977	11	50	VI	II			k	6		przep	przep	2c			pz xJ-126:2>	szerokość odcisku 2,1 mm	
2950	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	9i			pz xR-236a		
2951	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	9?			pzb xR-231?		
2952	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	9k			pz xJ-121:2>	szerokość odcisku 1,8 mm	
2953	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	1k?			pw xB-16:2		
2954	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	1k			pz xJ-126:3	szerokość odcisku 2,3 mm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2955	1977	11	50	VI	II			k	6		1	f	1k			pw xJ-126:3 xJ-126[16]:2	3 fr.; szerokość odcisku 2,2 mm	5.17:1
2956	1977	11	50	VI	II			k	6		1	b	1k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,7 mm	
2957	1977	11	50	VI	II			k	6		1	j	1d?			pz xG-81	zwieńczeni e starte	
2958	1977	11	50	VI	II			k, b, d	6	misa	1	bp	1k		9?a	pw xB-19:2	6 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.16:5
2959	1977	11	50	VI	II			k	6		1	jp	2k			pz xE-41	odciski nieregularne	
2960	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1i			pz x?R-236a		
2961	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9k			pz xR-236a	2 fr.	
2962	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1k			pz xR-236a		
2963	1977	11	50	VI	II			k	7		1	j	1c			pzb xR-236a		
2964	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	9k			pzb xE-46*	* lub R-236	
2965	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	2c			pz x?R-236a		
2966	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1h			pz xR-236a		
2967	1977	11	50	VI	II			k	7		przep	przep	9k			pz xR-236a		
2968	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	9d			pz x?R-236a		
2969	1977	11	50	VI	II			k	7		1	f	1k			pz x?R-231		
2970	1977	11	50	VI	II			k	7		1	m	9k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,8 mm	
2971	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	35k			pz x?R-236a		
2972	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9?			pzb xR-236a		
2973	1977	11	50	VI	II			k	8		1	mp	9d			pz xR-236a		
2974	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9d			pz xR-236a		
2975	1977	11	50	VI	II			k	8		1	m	9c			pzb xR-236a		
2976	1977	11	50	VI	II			k	8		1	jp	9k			pzb xR-231		
2977	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	9c			pzb x?R-236a		
2978	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	?			pz xB-16:3		
2979	1977	11	50	VI	II			k	8		1	j	2k			pz xA-1	odciski czworokątne	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
2980	1977	11	50	VI	II			k	8		1	b	1k			pz ?ez- odciskany		
2981	1977	11	50	VI	II			k	8		1	f	9k			pzb xR-231		
2982	1977	11	50	VI	II			k	8		przep	przep	49k			pz xR-236a		
2983	1977	11	50	VI	II			k	9		1	j	2h			pz xG-86		
2984	1977	11	50	VI	II			k	9		1	b/c	1k			pzb xR- 236a	4 fr.	
2985	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1i			pzb xR- 236a		
2986	1977	11	50	VI	II			k	9		43	b/c	25k			pz xR-236a		
2987	1977	11	50	VI	II			k	9		przep	przep	1?k			pz x?R- 236a?		
2988	1977	11	50	VI	II			k	9		1	f	8k			pz x?R- 236a		
2989	1977	11	50	VI	II			k	10		przep	przep	49?k			pz x?R- 236a		
2990	1977	11	50	VI	II			k	10		przep	przep	2k			pz xR-236a	odciski ukośne	
2991	1977	11	50	VI	II			k	10		1	j	1j			pz xR-236a		
2992	1977	11	50	VI	II			k	5		przep	przep	2e			pz xR-231		
2993	1977	11	50	VI	II			k	11		przep	przep	18e			pz xM-180?	2 fr.	
2994	1977	11	50	VI	II			u	5	kubek?	1	w		A32p		u xJ- 126[186]	szerokość odcisku 2,0 mm	5.17:6
2995	1977	11	50	VI	II			u	6		1	f		A111				
2996	1977	11	50	VI	II			u	6		1	j		A12				
2997	1977	11	50	VI	II			u, b	6		1	b		A12		b x//B-16;...	cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.17:3
2998	1977	11	50	VI	II			u	7		1	j/k		?			otwór na czop	
2999	1977	11	50	VI	II			u	7		1	f		A2?				
3000	1977	11	50	VI	II			u	7		1	f		A2?			fr. nasady ucha	
3001	1977	11	50	VI	II			u	7		1	f		A111			ucho miniaturow e (1,7x1,3 cm)	
3002	1977	11	50	VI	II			u	7		1	jp		A32p			cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.17:5
3003	1977	11	50	VI	II			u	7		1	f		A?				
3004	1977	11	50	VI	II			u, b	7		przep	przep		A1?		b /x/?M- 188		
3005	1977	11	50	VI	II			u, b	7		1	b		A1?		b xA-1		
3006	1977	11	50	VI	II			u, b	8		1	w		A2?		b xB-16:2		
3007	1977	11	50	VI	II			u, b	8		1	jp		A?				
3008	1977	11	50	VI	II			u	8		przep	przep		?			fr. nasady ucha	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3009	1977	11	50	VI	II			u	9		1	g		A2?			fr. nasady ucha	
3010	1977	11	50	VI	II			u	9		przep	przep		A?			śląd po odlepionym uchu	
3011	1977	11	50	VI	II			u	9		1	j		A111				
3012	1977	11	50	VI	II			u	9		przep	przep		A111			górną krawędź uniesioną	
3013	1977	11	50	VI	II			u	10		1	b/c		A1				
3014	1977	11	50	VI	II			u	10		1	j/k		A111				
3015	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A211				
3016	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A211		u xM-180*	* "żeberko" na uchu	
3017	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A2?				
3018	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A32				
3019	1977	11	50	VI	II			u	N		1	k		A1?				
3020	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A311				
3021	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A3?				
3022	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A111				
3023	1977	11	50	VI	II			u	N		1	m/n		A111				
3024	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A111				
3025	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f/g		A22				
3026	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A1				
3027	1977	11	50	VI	II			u	N		1	g		A1				
3028	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A1				
3029	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A1				
3030	1977	11	50	VI	II			u	N		1	j/k		A22			ucho odklejone, bez czopa	
3031	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A1?				
3032	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A1				
3033	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A1				
3034	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A1				
3035	1977	11	50	VI	II			u	N		1	j		A111				
3036	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A111			górną krawędź uniesioną	
3037	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A111				
3038	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f/g		A?			fr. nasady	
3039	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A211				
3040	1977	11	50	VI	II			u	N		1	m		A211				
3041	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A22			2 fr.	
3042	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A211				
3043	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A211			2 fr.	
3044	1977	11	50	VI	II			u	N		przep	przep		A22				
3045	1977	11	50	VI	II			u	N		1	m		A2?			fr. nasady	
3046	1977	11	50	VI	II			u	N		1	b		A12				
3047	1977	11	50	VI	II			u	N		1	f		A32				
3048	1977	11	50	VI	II			u, b	N		przep	przep		A1?		u /1/?E-50	guzek okrągły, kopulasty	5.17:7
3049	1977	11	50	VI	II			u	N		1	j		?				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3050	1977	11	50	VI	II			b	4		1	f				b /x/?M-188		
3051	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b /x/M-188?		
3052	1977	11	50	VI	II			b	5		1	b				b x?M-188		
3053	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b x//?M-188; ?		
3054	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b /x/{K-141; M-188;K-141}	2 fr.	5.18:1
3055	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b xJ-121*:1> x?E-41**	* szerokość odcisku 1,0 mm; ** odciski owalne	
3056	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b xB-16:3>		
3057	1977	11	50	VI	II			b	5		1	m				b xA-1		
3058	1977	11	50	VI	II			b	5		1	j				pz? xJ-121*:1> xB-16:4>	* szerokość odcisku 1,6 mm	
3059	1977	11	50	VI	II			b	5		1	f				b ?ez-plastyczny		
3060	1977	11	50	VI	II			b	6		1	f				b ?E-55	guzek owalny	
3061	1977	11	50	VI	II			b	6		1	m				b ?F-65?		
3062	1977	11	50	VI	II			b	6		1	m				b ?F-65	cięciwa łuku 3,2 cm	
3063	1977	11	50	VI	II			b	6		1	j				b ?F-65?		
3064	1977	11	50	VI	II			b	6		1	f				pw? xJ-121* xB-19:2	* szerokość odcisku 1,3 mm	
3065	1977	11	50	VI	II			b	6		1	b				b x?B-16:3>	2 fr.	
3066	1977	11	50	VI	II			b	6		1	jp				b xM-188	3 fr.	5.17:2
3067	1977	11	50	VI	II			b	6		1	j				b xM-180,231		
3068	1977	11	50	VI	II			b	6		1	n				b x?R-236a		
3069	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j				b ?ez-plastyczny		
3070	1977	11	50	VI	II			b	7		43	j				b xM-178		
3071	1977	11	50	VI	II			b	7		1	b/c				b ?ez-plastyczny		
3072	1977	11	50	VI	II			b	7		przep	przep				b x?A-1?*	* lub R-231	
3073	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b xR-236a		
3074	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j				b xR-231	2 fr.	
3075	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j				b x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3076	1977	11	50	VI	II			b	7		1	g				b x?R-236a		
3077	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j				b x?R-236a		
3078	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j/k				b xR-231		
3079	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j				b xM-180,236b		
3080	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f/g				b xM-180,236a		
3081	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b xR-236a		
3082	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j/k				b x?R-236a		
3083	1977	11	50	VI	II			b	7		43	j				b xM-180,236a		
3084	1977	11	50	VI	II			b	7		1	m				b xR-231		
3085	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b xR-236a		
3086	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f/g				b xE-46		
3087	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b x//?M-188;?		
3088	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b x//M-189;B-16:3		
3089	1977	11	50	VI	II			b	7		1	m				b x?A-1?		
3090	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f/j				b x//M-189;?		
3091	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				pw? xJ-126*:3 xB-18:3	* szerokość odcisku 2,2 mm	
3092	1977	11	50	VI	II			b	7		1	g				b /x/?F-65		
3093	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b /x/?F-65		
3094	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f/g				b /x/?F-65		
3095	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b x?E-46		
3096	1977	11	50	VI	II			b	7		1	f				b x?B-16		
3097	1977	11	50	VI	II			b	7		43	f/g				b ?ez-plastyczny		
3098	1977	11	50	VI	II			b	7		1	j/k				b ?J-126[186]		
3099	1977	11	50	VI	II			b	8		1	j				b ?ez-plastyczny		
3100	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b x?M-180		
3101	1977	11	50	VI	II			b	8		1	j				b xM-180,231		
3102	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b ?F-65?		
3103	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f/g				b ?F-65?		
3104	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b xB-16:2		
3105	1977	11	50	VI	II			b	8		1	m				b xA-1		
3106	1977	11	50	VI	II			b	8		1	gp				b x//M-180; ...	2 fr.; listwa długości 5,5 cm	
3107	1977	11	50	VI	II			b	8		1	k				b xR-236a		
3108	1977	11	50	VI	II			b	8		1	j				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3109	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b xM-180,236a		
3110	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b x?R-231		
3111	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b x?R-236a		
3112	1977	11	50	VI	II			b	8		1	m				b xR-236a		
3113	1977	11	50	VI	II			b	8		1	j				b xM-180,236b		
3114	1977	11	50	VI	II			b	8		1	c				b xR-236b		
3115	1977	11	50	VI	II			b	8		1	m				b x?R-236b		
3116	1977	11	50	VI	II			b	8		43	g				b xR-236a		
3117	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				pz? xJ-126:3	szerokość odcisku 2,6 mm	
3118	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b xM-189		5.16:7
3119	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				pw? x?B-16:2>		
3120	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b x?M-188		
3121	1977	11	50	VI	II			b	8		przep	przep				b x?R-236a		
3122	1977	11	50	VI	II			b	8		1	j				b x//C-21; J-126*[186]	* szerokość odcisku 2,0 mm	5.17:4
3123	1977	11	50	VI	II			b	8		1	f				b x?R-231		
3124	1977	11	50	VI	II			b	9		1	b				b x?R-236a		
3125	1977	11	50	VI	II			b	9		1	f				b x?M-180	listwa wyciskana	
3126	1977	11	50	VI	II			b	9		43?	f				b ?ez-plastyczny		
3127	1977	11	50	VI	II			b	9		1	fp				pz xE-41		
3128	1977	11	50	VI	II			b	9		1	f				b x?R-236a		
3129	1977	11	50	VI	II			b	9		1	m/n				b x?R-236a		
3130	1977	11	50	VI	II			b	9		1	g				b x?R-236a		
3131	1977	11	50	VI	II			b	9		1	b/c				b x?R-236a		
3132	1977	11	50	VI	II			b	9		1	c				b xM-180,236a		
3133	1977	11	50	VI	II			b	9		1	k				b xR-236a		
3134	1977	11	50	VI	II			b	9		1	g				b /x/?F-65		
3135	1977	11	50	VI	II			b	9		1	g				b /x/?F-65		
3136	1977	11	50	VI	II			b	9		1	k				b xA-1		
3137	1977	11	50	VI	II			b	9		1	g				b xM-180,1*	* odciski owalne	
3138	1977	11	50	VI	II			b	9		przep	przep				b xR-236a		
3139	1977	11	50	VI	II			b	10		43	m				b x?R-236a[226]		
3140	1977	11	50	VI	II			b	10		43	f				b xR-236a		
3141	1977	11	50	VI	II			b	10		43	g				b /x/F-65		
3142	1977	11	50	VI	II			b	10		przep	przep				b /x/F-65		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3143	1977	11	50	VI	II			b	10		1	f				b xB-19:3*	lub 4	
3144	1977	11	50	VI	II			b	10		1	f/g				b x?A-1?		
3145	1977	11	50	VI	II			b	10		przep	przep				b xM-180,236b	2 fr.	
3146	1977	11	50	VI	II			b	10		1	j				b xR-236a		
3147	1977	11	50	VI	II			b	10		1	b/c				b xR-236a		
3148	1977	11	50	VI	II			b	10		1	b				b ?S-251		
3149	1977	11	50	VI	II			b	10		przep	przep				b xR-236a		
3150	1977	11	50	VI	II			b	10		43	j				b x?R-236a		
3151	1977	11	50	VI	II			b	10		43	j/k				b ?ez-plastyczny		
3152	1977	11	50	VI	II			b	11		1	m				b xM-180?	śląd po odlepieniu	
3153	1977	11	50	VI	II			b	11		1	kp				b /x/M-180,236a		
3154	1977	11	50	VI	II			b	11		1	f				b x?R-236a		
3155	1977	11	50	VI	II			b	N		N	N				b xM-180,236a		
3156	1977	11	50	VI	II			b	N		N	N				b ?E-60	guzek odlepiiony	
3157	1977	11	50	VI	II			b	N		N	N				b ?F-65	4 fr.; odlepiiony	
3158	1977	11	50	VI	II			d	4		1	j			A?			
3159	1977	11	50	VI	II			d	4		1	f			B		3 fr.; średnica dna 4 cm	
3160	1977	11	50	VI	II			d	5		1	b			B		średnica dna 6 cm	
3161	1977	11	50	VI	II			d	6		1	j			A?			
3162	1977	11	50	VI	II			d	6		1	b			A?		2 fr.	
3163	1977	11	50	VI	II			d	6		1	k			A?		średnica dna 4 cm	
3164	1977	11	50	VI	II			d	6		1	f			A?			
3165	1977	11	50	VI	II			d	6		1	j			B?			
3166	1977	11	50	VI	II			d	7		1	g			?			
3167	1977	11	50	VI	II			d	7		1	j			B?			
3168	1977	11	50	VI	II			d	7		1	j			?			
3169	1977	11	50	VI	II			d	7		1	m/n			6c		5 fr.; średnica dna 10 cm	
3170	1977	11	50	VI	II			d	7		1	j/k			A?		2 fr.	
3171	1977	11	50	VI	II			d	7		1	m			B?		średnica dna 8 cm	
3172	1977	11	50	VI	II			d	7		1	f			B?			
3173	1977	11	50	VI	II			d	7		1	g			B?		średnica dna 6 cm	
3174	1977	11	50	VI	II			d	7		1	j			B?			
3175	1977	11	50	VI	II			d	7		1	f/g			A?		2 fr.	
3176	1977	11	50	VI	II			d	7		1	f			A?		3 fr.	
3177	1977	11	50	VI	II			d	7		1	m			B?		średnica dna 6 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3178	1977	11	50	VI	II			d	7		1	j/k			A?		2 fr.; średnica dna 8 cm	
3179	1977	11	50	VI	II			d	7		1	b			A?			
3180	1977	11	50	VI	II			d	8		przep	przep			B?			
3181	1977	11	50	VI	II			d	8		1	c			3?c		średnica dna 12 cm	
3182	1977	11	50	VI	II			d	8		1	f/g			B?			
3183	1977	11	50	VI	II			d	8		1	j			A?			
3184	1977	11	50	VI	II			d	8		1	b			A?			
3185	1977	11	50	VI	II			d	8		1	j			B?		średnica dna 12 cm	
3186	1977	11	50	VI	II			d	8		1	k			?			
3187	1977	11	50	VI	II			d	9		przep	przep			A?			
3188	1977	11	50	VI	II			d	9		1	k			3a?		2 fr.; średnica dna 12 cm	
3189	1977	11	50	VI	II			d	9		przep	przep			?			
3190	1977	11	50	VI	II			d	10		przep	przep			?			
3191	1977	11	50	VI	II			d	10		1	f/g			B?			
3192	1977	11	50	VI	II			d	11		43	g			A?			
3193	1977	11	50	VI	II			d	12		1	f/g			A?			
3194	1977	11	50	VI	II			d	N		1	j			A?		2 fr.	
3195	1977	11	50	VI	II			d	N		1	b			?		średnica dna 5,2 cm	
3196	1977	11	50	VI	II			d	N		1	j/k			?		średnica dna 14 cm	
3197	1977	11	50	VI	II			d	N		1	f/g			?			
3198	1977	11	50	VI	II			d	N		1	g			B?			
3199	1977	11	50	VI	II			d	N		1	f/g			A?			
3200	1977	11	50	VI	II			d	N		1	g			?		2 fr.	
3201	1977	11	50	VI	II			d	N		1	k			?		6 fr.	
3202	1977	11	50	VI	II			d	N		1	k			A?		średnica dna 8 cm	
3203	1977	11	50	VI	II			d	N		przep	przep			?		2 fr.	
3204	1977	11	50	VI	II			d	N		1	j			?		2 fr.	
3205	1977	11	50	VI	II			d	N		1	f/g			?			
3206	1977	11	50	VI	II			d	N		N	N			A?		3 fr.	
3207	1977	11	50	VI	II			d	N		przep	przep			?		średnica dna 12 cm	
3208	1977	11	50	VI	II			d	N		1	m			?		średnica dna 6 cm	
3209	1977	11	50	VI	II			d	N		1	j/k			?			
3210	1977	11	50	VI	II			d	N		1	w			?			
3211	1977	11	50	VI	II			d	N		N	N			?		2 fr.	
3212	1977	11	54	VI		60-155	jama 63	u, b, d	9	miniatura garnek?	1	g		B22	15d?		cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.70:1
3213	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	6		1	jp	11i				2 fr.	
3214	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	6		1	f	1e					
3215	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	7		1	b	57f					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3216	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k, u	7	kubek?	1	f	?	A32			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.70:3
3217	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	8		1	g	1k					
3218	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	8		1	j/k	1h*				* zwińczeni e nierówne	
3219	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k, b, d	6	puchar	1	m/n	1k?*		2c	b xA-1**	3 fr.; * zwińczeni e nierówne; ** odciski trójkątne; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.69:4
3220	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	7		1	g	9k			pzb ?R-231?*	* identyfikacja niepewna	
3221	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k	8		przep	przep	9e?			pzb xM-180,236a	2 fr.	
3222	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	k, d	8	waza	1	g	9k		9c	pz xE-46 ?E-55*	2 fr.; * guzek okrągły, kopulasty; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.69:3
3223	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	u	N		1	f/g		A11				
3224	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	b	6		1	j				b x//J-126[186];B-16 xB-16:2>		5.70:2
3225	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	b	10		1	g				b xM-180,236a		
3226	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	b	10		przep	przep				b xR-231		
3227	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	d	5		1	f			A?		średnica dna 4 cm	
3228	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	d	6		1	g			A?		2 fr.	
3229	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	d	6		1	f			A?			
3230	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	d	7		1	g			A?			
3231	1977	11	53	VI		60-155	jama 63	d	9		1	g			2a		średnica dna 12 cm	
3232	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	5		1	u	2k					
3233	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	5		1	j	9d				2 fr.	
3234	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	7		1	g	9d				2 fr.	
3235	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	7		1	b	9e					
3236	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	8		43?	g	17k					
3237	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	9		1	f/g	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3238	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k, u, b, d	7	kubek	1	k	9d	A211	3b		9 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.70:4
3239	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	k	8		1	b	9k			pz xR-231		
3240	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	u	N		1	f		A111?				
3241	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	u	N		1	f		A111				
3242	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	u	N		N	N		A1?			ucho odlepione	
3243	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	b	7		1	f				b x?M-178 ?A-1 ?C-21?		5.70:5
3244	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	b	8		1	j				b ?M-188		
3245	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	b	9		1	f/g				b ?ez-plastyczny		
3246	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	4		1	b			3c		średnica dna 6 cm	
3247	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	6		1	m			?			
3248	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	6		1	j			?			
3249	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	7		1	k			?			
3250	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	N		1	g			?			
3251	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	N		1	f/g			?			
3252	1977	11	62	VI		55-110	jama 64	d	N		N	N			?			
3253	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	6		1	m	1k					
3254	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	6		1	m	3k					
3255	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	f	17h					
3256	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	f	9k					
3257	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	f	3k					
3258	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	f	9k					
3259	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	n	8h					
3260	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k, d	7	waza	1	f	1e		B		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.70:6
3261	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	9		1	m	9k					
3262	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	6		1	m	9k			pzb /x/E-55	guzek okrągły; 2 fr.	
3263	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	k	7		1	m	11i			pz xR-236a		
3264	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	u	N		1	f		A22				
3265	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	b	6		1	f				b xB-16:2>		
3266	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	b	7		1	m/n				b ?R-236a		
3267	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	b	8		1	b				b x?R-236a		
3268	1977	11	64	VI		60-120	jama 65	d	7		1	m			3b?		średnica 7,9 cm; 4 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3269	1977	11	67	VI		55-115	jama 66	u, b, d	5	amfora jednoczołowa	1	j		B3	7b	b x//M-184-184;B-19	krawędź obtłuczona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.71; 5.96:3
3270	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	5		N	N	9d?					
3271	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	5		1	j	2k					
3272	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	5		1	f	1i					
3273	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	6		1	f	1k					
3274	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	6		1	f	9d					
3275	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	7		1	f/g	2?					
3276	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	7		1	f	1c			pz xE-41	odciski nierówne	
3277	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	7		1	j	4k					
3278	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	8		przep	przep	2c				2 fr.	
3279	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k	8		przep	przep	9k					
3280	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	k, u	8		1	k	1h	A1?			zachowane nasady ucha	
3281	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	u, b	8		1	f		?			zachowana 1 nasada	
3282	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	u	N		1	f		A3?				
3283	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	b	8		przep	przep				b x?F-65?		
3284	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	b	8		1	m				b ?F-65		
3285	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	b	9		przep	przep				b ?ez-plastyczny	trudny do identyfikacji	
3286	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	b	9		1	f				b xA-1	odciski drobne, owalne, nierówno odciśnięte	
3287	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	b	10		przep	przep				b? xA-1	odciski owalne, żądło nierówne	
3288	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	d	5		1	j			A?		średnica dna 12 cm	
3289	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	d	7		1	f			A?			
3290	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	d	8		1	m			1c		średnica dna 4 cm	
3291	1977	11	68	VI		55-115	jama 66	d	9		przep	przep			B?			
3292	1977	11	70	VI		50-100	jama 67	k	5		1	j	2c					
3293	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k, b, d	8	waza	1	f	9k		6a	pzb xR-236a b ?F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.72:1
3294	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	6		1	f	33k					
3295	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	6		1	j	9k				2 fr.	
3296	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	f	15k					
3297	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	f	1k					
3298	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	b	1d/e					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3299	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	f	2c					
3300	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	b	1k					
3301	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	b	1c					
3302	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	8		1	j	1i					
3303	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	5		1	f	1i			pz xR-236a		
3304	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	7		1	f/g	9d			pz xM-180 xR-236b		
3305	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	8		1	f/g	1k			pz xR-236a		
3306	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	k	8		1	g	9h			pzb xR-236a		
3307	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	u	7		1	f/g		A12			górna krawędź uniesiona	
3308	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	u	N		1	f		A32		u xA-1 xA-1		5.72:2
3309	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	u	N		1	f		A3?				
3310	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	u	N		1	f		A1				
3311	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	6		1	b/c				b /x/F-65	cięciwa łuku 5,2 cm	
3312	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	6		1	b				b ?ez-plastyczny		
3313	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	7		1	f				b xR-231	2 fr.	
3314	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	7		1	g				b x?R-236a		
3315	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	8		1	f				b /x/F-65?	2 fr.	
3316	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	b	10		1	b				b xR-236a		
3317	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	5		1	b/f			B?			
3318	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	6		1	jps			A?			
3319	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	9		1	g			A?			
3320	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	N		1	b			?			
3321	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	N		1	f			?			
3322	1977	11	72	VI		50-105	jama 68	d	N		N	N			?		3 fr.	
3323	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	5		1	b	2k					
3324	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	5		1	b	2k?				2 fr.	
3325	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	6		1	f	2b					
3326	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	6		1	j	1/2k				3 fr.	
3327	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	7		1	f	15k					
3328	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	7		1	f	49e				średnica wylewu 14 cm	
3329	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	7		1	m	1?				zwieńczeni e zniszczone	
3330	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	k	7		1	b	25?			pz xM-180,236a	zwieńczeni e zniszczone	
3331	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	u	N		1	b		A111				
3332	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	u	N		1	m		A311				
3333	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	b	6		1	j				b xR-236a	2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3334	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	b	7		1	m				b xM-180 xR-236a		
3335	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	b	8		1	j				b /x/F-65?		
3336	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	b	8		1	b				b xR-236a		
3337	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	d	5		1	f			3?			
3338	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	d	7		1	m			9c?			
3339	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	d	9		1	m			12c		średnica dna 7,7 cm	
3340	1977	11	78	VI		55-118	jama 70	d	N		1	f			?			
3341	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	5		1	m	1i					
3342	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	5		1	j	9b					
3343	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	6		1	k	2c					
3344	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	6		1	f	1j					
3345	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	7		1	f	9c				średnica wylewu 10 cm	
3346	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	8		1	f	25k					
3347	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	9		1	f/g	9i					
3348	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	9		przep	przep	9k					
3349	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	9		1	f/g	25k					
3350	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	5		1	f	9k?			pz xM-180	listwa wyciskana	
3351	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	7		1	j	11j			pz xR-231		
3352	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	8		1	b/c	9d			pz x?R-236?		
3353	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	9		43	g	9j			pzb xR-236a		
3354	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	k	10		43	k	11i			pzb xR-236a	4 fr.; powierzchnia nad zdobieniem wygładzona	
3355	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	b	5		1	g				b ?ez-odciskany?	trudny do identyfikacji	
3356	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	b	6		1	g				b xR-236a		
3357	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	b	6		1	b				b xM-180,236a		
3358	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	u, b	7		1	f		A?			zachowany fr. nasady	
3359	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	b	7		1	m				b xE-46	odciski owalne	
3360	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	b	8		1	f				b x?M-180?		
3361	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	5		1	j			3c			
3362	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	8		1	g			3c?			
3363	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	8		1	mps			8c		średnica dna 5,0 cm	
3364	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	9		1	f/g			A?			
3365	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	9		1	f			B?			
3366	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	N		1	b			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3367	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	N		1	f			?			
3368	1977	11	83	VI		70-140	jama 72	d	N		N	N			?			
3369	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	k	6		1	j	1i					
3370	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	k	7		1	f	25k					
3371	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	u	N		N	N		A111			górna krawędź ucha uniesiona	
3372	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	b	6		1	b				b? ?M-188?	trudny do identyfikacji	
3373	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	b	7		1	j				b x?R-231?		
3374	1977	11	95	VI		60-85	jama 76	d	N		1	f			3?		średnica dna 12 cm	
3375	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	6		1	f	1k					
3376	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	7		1	b	1c					
3377	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	7		1	f	1k					
3378	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	8		43	f	9k					
3379	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	8		43	f	1h					
3380	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	8		1	c	1k					
3381	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	9		1	g	2e?					
3382	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	k	8		1	m	9?			pzb xR-236a	zwieńczeni e zniszczone	
3383	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	u	8		1	f		A112?				5.74:1
3384	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	u	N		1	b/c		A211				
3385	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	b	6		1	b				b ?E-55	guzek okrągły	
3386	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	b	8		1	m				b ?E-55	guzek owalny	
3387	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	b	9		1?	w				b xM-180,231?	fr. przepalony	
3388	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	d	9		1	m/n			3b?			
3389	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	d	12		1?	ż			3?			
3390	1977	11	93	VI		75-115	jama 75	d	13		1	k			3?c		średnica dna 20 cm	
3391	1977	11	97	VI		**	jama 77	k	6		1	m	51k					
3392	1977	11	97	VI		**	jama 77	u	13		przep	przep		A?				
3393	1977	11	97	VI		**	jama 77	d	5		przep	przep			A?		średnica dna 12,6 cm	
3394		11	97	VI		**	jama 77	d	N		N	N			A?			
3395	1977	11	97	VI		**	jama 77	d	N		1	j			B?			
3396	1977	11	99	VI		***	jama 78?	b, d	7	miniatura waza	przep	przep			1d		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.74:2; 5.97:6
3397	1977	11	103	VI		50-70	jama 79	k	5		1	j	4k					
3398	1977	11	103	VI		50-70	jama 79	b	7		1	f				b /x/E-60	guzek owalny	
3399	1977	11	103	VI		50-70	jama 79	d	9		1	g			3c?			
3400	1977	11	103	VI		50-70	jama 79	d	N		1	m			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3401	1977	11	112	VI			jama 82	k	4		1	j	11c					
3402	1977	11	112	VI			jama 82	k	4		1	j	1e					
3403	1977	11	112	VI			jama 82	k	6		1	f	2b					
3404	1977	11	112	VI			jama 82	k	6		1	j/kp	58k					
3405	1977	11	112	VI			jama 82	k	6		1	fp	9b					
3406	1977	11	112	VI			jama 82	k	6		1	f/g	1k					
3407	1977	11	112	VI			jama 82	k	7		1	b/c	1k				2 fr.	
3408	1977	11	112	VI			jama 82	k	8		43	cp	2b					
3409	1977	11	112	VI			jama 82	k	8		przep	przep	1k					
3410	1977	11	112	VI			jama 82	k	9		1	g	2b			pz xR-236?* ?F-65?	2 fr.; zdobienie słabo widoczne	
3411	1977	11	112	VI			jama 82	k	9		przep	przep	49l			n xA-1		5.74:5
3412	1977	11	112	VI			jama 82	u	5		1	j/k		A12		b xB-16?:5> u xA-1*:2	* odciski ukośne	5.74:4
3413	1977	11	112	VI			jama 82	u	8		1	f		A111				
3414	1977	11	112	VI			jama 82	u	N		1	b/c		A211			ucho zniszczone	
3415	1977	11	112	VI			jama 82	u	N		N	N		A?				
3416	1977	11	112	VI			jama 82	b	8	amfora jednoczłonowa?	1	j/k				pz ?B-16? b x//J-126[186];B-16:4	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.74:3
3417	1977	11	121	VI			jama 82	k	8		1	m	1f			pzb xR-236a		
3418	1977	11	121	VI			jama 82	u	N		przep	przep		A1?				
3419	1977	11	121	VI			jama 82	b	6		1	j/k				b ?F-65	2 fr; cięciwa łuku 4,2 cm	
3420	1977	11	121	VI			jama 82	b	6		1	f				b xM-180		
3421	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		1	j				b /x/M-188		
3422	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		1	k				b xR-236a		
3423	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		43	j/k				b xM-180,236a		
3424	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		1	c				b x?R-236?	słabo widoczne	
3425	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		przep	przep				b xA-1		
3426	1977	11	121	VI			jama 82	b	8		1	b/c				b xO-211?		
3427	1977	11	121	VI			jama 82	b	10		1	u				b ?B-16:3>		
3428	1977	11	121	VI			jama 82	b	N		N	N				b /x/?F-65,236?	łuczek odlepiony dno	
3429	1977	11	121	VI			jama 82	d	5		1	m			3/2c		owalne; średnica 4,6 x 4,4 cm	
3430	1977	11	121	VI			jama 82	d	6		1	j			3c		2 fr.; średnica dna 6,9 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3431	1977	11	121	VI			jama 82	d	6		1	j			9c		średnica dna 9,3 cm	
3432	1977	11	121	VI			jama 82	d	6		1	f			A?		2 fr.; średnica dna 7 cm	
3433	1977	11	121	VI			jama 82	d	7		1	m			3c		średnica dna 9,1 cm	
3434	1977	11	121	VI			jama 82	d	8		1	g			A?			
3435	1977	11	121	VI			jama 82	d	9		1	m			A?			
3436	1977	11	121	VI			jama 82	d	N		N	N			?		4 fr.	
3437	1977	11	11	VI		50-85	jama 83	u	10		1	m		A12			krawędź ucha uniesiona ku górze	
3438	1977	11	11	VI		50-85	jama 83	d	7		1	j/k			A?		średnica dna 6,2 cm	
3439	1977	11	11	VI		50-85	jama 83	d	11		przep	przep			5c		6 fr.; średnica dna 15,3 cm	
3440	1977	11	119	VI			jama 84	b, d	6	amfora?	1	j			1c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.74:6
3441	1977	11	119	VI			jama 84	k	6		1	j	1c					
3442	1977	11	119	VI			jama 84	k	6		1	f	11e					
3443	1977	11	119	VI			jama 84	k	6		1	j	1k					
3444	1977	11	119	VI			jama 84	k	7		1	f	57h					
3445	1977	11	119	VI			jama 84	k	8		43	f	58c					
3446	1977	11	119	VI			jama 84	k	8		1	f/g	2k					
3447	1977	11	119	VI			jama 84	k	8		1	f/g	50k					
3448	1977	11	119	VI			jama 84	k	8		1	w	1?					
3449	1977	11	119	VI			jama 84	k	9		1	c	9d					
3450	1977	11	119	VI			jama 84	k	10		1	g	1k					
3451	1977	11	119	VI			jama 84	k	6		1	m/n	11k			pz xA-1	odciski lekko ukośne	
3452	1977	11	119	VI			jama 84	k	6		1	f	1k			pw xB-16:4>		
3453	1977	11	119	VI			jama 84	k, b	7		43	g	9k			b /x/F-65	21 fr.; cięciwa łuku 5,1 cm	
3454	1977	11	119	VI			jama 84	k	9		1	f	11k			pzb xR-236a b /x/F-65*	5 fr.; cięciwa łuku 9,3 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3455	1977	11	119	VI			jama 84	k, u	9		1	g	1k	A111*		b xM-178**	1/ fr.; * górna krawędź uniesiona; ** na połączeniu szyjki i brzuśca, średnica krawędzi 36cm	5.75:1
3456	1977	11	119	VI			jama 84	k	11		43	g	11k			pz xR-236a	2 fr.	
3457	1977	11	119	VI			jama 84	u, b, d	7	dzban?	1	f		A211	5c	b xM-178 xA-1 xM-183-183	9 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.74:7
3458	1977	11	119	VI			jama 84	u	8		1	f/g		A12		u xM-180*	* "żeberko" na uchu	5.75:2
3459	1977	11	119	VI			jama 84	b	7		1	f				b xB-16		
3460	1977	11	119	VI			jama 84	b	7		przep	przep				b xM-180,231		
3461	1977	11	119	VI			jama 84	b	8		przep	przep				b /x/F-65	silnie przepalony; cięciwa łuku 4,2 cm	
3462	1977	11	119	VI			jama 84	b	8		1	b/c				b xM-180,231		
3463	1977	11	119	VI			jama 84	b	8		1	f/g				b xR-236a	odciski nieregularne	
3464	1977	11	119	VI			jama 84	b	8		1	f/g				b ?ez-plastyczny		
3465	1977	11	119	VI			jama 84	d	7		1	f			A?			
3466	1977	11	119	VI			jama 84	d	7		43	j/k			?		średnica dna 14 cm	
3467	1977	11	119	VI			jama 84	d	8		1	g			9c		3 fr.; średnica dna 11 cm	
3468	1977	11	119	VI			jama 84	d	8		1	g			2c		5 fr.; średnica dna 14 cm	
3469	1977	11	119	VI			jama 84	d	9		przep	przep			B?			
3470	1977	11	119	VI			jama 84	d	15		przep	przep			A?		3 fr.	
3471	1977	11	119	VI			jama 84	d	N		N	N			?			
3472	1977	11	121	VI		55-85	słup 9	k	7		1	f	4k			pz xR-236a	2 fr.	
3473	1977	11	121	VI		55-85	słup 9	k	7		1	f	4k			pw xJ-121:3 xJ-121[16]:2>	szerokość odcisku 1,2 mm	5.91:4
3474	1977	11	121	VI		55-85	słup 9	b	7		1	b				b /x/?E-55		
3475	1977	11	121	VI		55-85	słup 9	b	8		1	j				b xM-180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3476	1977	11	121	VI		55-85	słup 9	d	7		1	j			3c?			
3477	1977	11	123	VI		50-115	słup 10	k	7		1	f/g	49k					
3478	1977	11	123	VI		50-115	słup 10	b	9		43	g				b x?R-236?		
3479	1977	11	127	VII	I			k	5		1	jp	49k					
3480	1977	11	131	VII	II			k	4		1	j	1h					
3481	1977	11	131	VII	II			k	5		1	f	1k					
3482	1977	11	131	VII	II			k	6		1	j	18k/d				4 fr.	
3483	1977	11	131	VII	II			k	6		1	b	8k					
3484	1977	11	131	VII	II			k	6		1	bp	9k					
3485	1977	11	131	VII	II			k	7		1	z	1k					
3486	1977	11	131	VII	II			k	7		1	bp	1k					średnica 6,2 cm
3487	1977	11	131	VII	II			k	7		1	g	1k					
3488	1977	11	131	VII	II			k	7		1	f	1e					
3489	1977	11	131	VII	II			k	8		1	b/c	1k					
3490	1977	11	131	VII	II			k	8		1	f	25d					
3491	1977	11	131	VII	II			k	8		1	j	1d/e					
3492	1977	11	131	VII	II			k	8		1	k	9k					
3493	1977	11	131	VII	II			k	9		1	j	1k				2 fr.	
3494	1977	11	131	VII	II			k	9		1	j	4k					
3495	1977	11	131	VII	II			k	11		przep	przep	1k					
3496	1977	11	131	VII	II			k	12		przep	przep	1k					
3497	1977	11	131	VII	II			k	5		1	j	2e			pz xG-76		
3498	1977	11	131	VII	II			k	5		1	b	1k			pz xM-178:2 xB-16:3*	* lub 4	
3499	1977	11	131	VII	II			k	7		1	g	9k			pw xM-178?		
3500	1977	11	131	VII	II			k	8		1	f	9e			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 3,0 mm	
3501	1977	11	131	VII	II			u	N		1	f		?			fr. nasady ucha?	
3502	1977	11	131	VII	II			u	10		1	f/g		A112?				
3503	1977	11	131	VII	II			u	N		1	b		A1?				
3504	1977	11	131	VII	II			u	N		1	f		A?				
3505	1977	11	131	VII	II			u?	N		N	N		A?		b /x/F-65?	zachowana część	
3506	1977	11	131	VII	II			u	N		1	m		A211				
3507	1977	11	131	VII	II			u	N		1	m		A111				
3508	1977	11	131	VII	II			b	5		1	f				b xE-46	odciski nieregularne	
3509	1977	11	131	VII	II			b	5		1	m				b /x/{K-141;M-188;K-141?}		
3510	1977	11	131	VII	II			b	7		1	j				b ?ez-plastyczny?	ewentualnie nasada ucha	
3511	1977	11	131	VII	II			b	7		1	f				b xE-46	odciski nieregularne	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3512	1977	11	131	VII	II			b	7		1	c				b /x/F-65	cięciwa łuku ok. 3,5 cm	
3513	1977	11	131	VII	II			b	8		1	j/k				b xA-1?	identyfikacja niepewna, może M-188	
3514	1977	11	131	VII	II			b	8		1	j				b /x/F-65?	zachowana część	
3515	1977	11	131	VII	II			b	10		43?	m				b x?R-236?		
3516	1977	11	131	VII	II			b	11		przep	przep				b /x/F-65,236a	cięciwa łuku >8 cm	
3517	1977	11	131	VII	II			d	5		przep	przep			?			
3518	1977	11	131	VII	II			d	5		1	m			A?			
3519	1977	11	131	VII	II			d	6		1	f			A?		średnica dna 6 cm	
3520	1977	11	131	VII	II			d	6		1	m			3c			
3521	1977	11	131	VII	II			d	7		1	b/c			3c?			
3522	1977	11	131	VII	II			d	7		1	f			A?			
3523	1977	11	131	VII	II			d	7		1	c			3d?			
3524	1977	11	131	VII	II			d	8		1	k			9b?			
3525	1977	11	131	VII	II			d	9		1	m			3b?			
3526	1977	11	131	VII	II			d	9		1	j/k			3b?		średnica dna 14 cm	
3527	1977	11	131	VII	II			d	10		1	n			A?			
3528	1977	11	131	VII	II			d	N		1	f			?			
3529	1977	11	131	VII	II			d	N		N	N			A?			
3530	1977	11	131	VII	II			d	N		N	N			?		średnica dna 10 cm	
3531	1977	11	131	VII	II			d	N		N	N			?			
3532	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	5		1	b	9k					
3533	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	6		1	f	18k					
3534	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	6		1	f	2i					
3535	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	7		1	f	1i					
3536	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	7		1	f	9e?					
3537	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	7		1	f	18k					
3538	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	8		1	b	2k					
3539	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	10		przep	przep	1k					
3540	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	5		1	f	11i			pz xA-1	odciski nieregularne	
3541	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	5		przep	przep	17k			pz x//R-231;E-60	2 fr.	
3542	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k, b, d	6	waza	1	f	1i		2b	pzb /x/E-60	guzek w formie nieprzekłutego ucha A1; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.75:4
3543	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	8		43	b	11k?			pzb x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3544	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	8		1	f	9k			pzb xR-236a		
3545	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	9		przep	przep	1i			n xA-1	odciski zatarte	
3546	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	k	10		przep	przep	11i			pzb xR-236a		
3547	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	u	6		1	f		A111				
3548	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	u	9		przep	przep		A12				
3549	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	u	N		1	f		A311				
3550	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	u	9		1	j		A111*		b xB-16:4>**	* górna krawędź ucha uniesiona; ** odciski wypełnione białą inkrustacją	5.75:3
3551	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	5		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
3552	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	6		1	f				b /x/E-55	2 fr.; guzek owalny, spłaszczony	
3553	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	7		43	b				b xR-236a		
3554	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	8		przep	przep				b xR-236?	2 fr.; guzek owalny, spłaszczony	
3555	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	9		przep	przep				b xR-236a		
3556	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	9		1	n				b xM-180		
3557	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	b	10		43	f				b /x/F-65	ciężka łuku ok. 6 cm	
3558	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	d	8		1	j			3b?			
3559	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	d	8		1	f/g			A?			
3560	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	d	8		1	b			A?			
3561	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	d	10		1	f			A?			
3562	1977	11	138	VII		50-80	jama 85	d	N		1	f			?			
3563	1977	11	124	VI			słup 11	u, b, d	10		1	f		A111	3c?		6 fr.; średnica dna 12 cm	
3564	1977	11	133	VII			chata 2	u, b	6	amfora?	1	b		A12		b x?M-188? /x/M-188	20 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.24:3
3565	1978	8	54	X	I			k	6		1	j	1h					
3566	1978	8	54	X	I			k	7		1	f	1c					
3567	1978	8	54	X	I			k	7		1	m	1j				2 fr.	
3568	1978	8	54	X	I			k	8		1	g	1i					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3569	1978	8	54	X	I			k	8		1	j/k	15i					
3570	1978	8	54	X	I			k	8		1	f	1f			pz xR-236a		
3571	1978	8	54	X	I			u	9		1	j		A1?				
3572	1978	8	54	X	I			u	N		1	j		A312				
3573	1978	8	54	X	I			u	N		1	b		A111				
3574	1978	8	54	X	I			u	N		1	f/g		A112				
3575	1978	8	54	X	I			b	8		1	ż				b x?R-236a		
3576	1978	8	54	X	I			b	8		1	b/c				b x?R-236a		
3577	1978	8	54	X	I			b	10		1	b				b x?R-236a		
3578	1978	8	54	X	I			d	6		1	f			?		średnica dna 6 cm	
3579	1978	8	54	X	I			d	8		43	j/k			?		średnica dna 12 cm	
3580	1978	8	54	X	I			d	10		przep	przep			3c?			
3581	1978	8	54	X	I			d	11		1	j			3c?			
3582	1978	8	54	X	I			d	N		43	kp			?			
3583	1978	8	54	X	I			d	N		N	N			?			
3584	1977	11	74	VI		55-85	jama 69	k, u, b	8	amfora jednoczłonowa?	1	m	1d	A1?		b xM-180	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.73:1
3585	1977	11	73	VI		55-85	jama 69	k, b, d	7	waza	przep	przep	1k		3b?		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.72:3
3586	1977	11	75	VI		55-85	jama 69	b, d	6	amfora?	1	m			1c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.73:2
3587	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k, b, d	9		1	k	1k/h		3a?	pzb xM-180,236a b /x/F-65*	20 fr; cięciwa łuku >4 cm; * w 1 przypadku krótka pozioma listwa	
3588	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	5		1	b	1e				2 fr.	
3589	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	6		1	j	1k					
3590	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	6		1	b	2k					
3591	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	6		1	f	2k					
3592	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	7		1	f	1k					
3593	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	7		1	b	2c				średnica wylewu 10 cm	
3594	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	9		1	f	2?j					
3595	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	6		1	g	1i			pzb x?M-180?		
3596	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	k	8		1	b	4k			pzb xM-180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3597	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	u	7		1	m		A111				5.72:4
3598	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	u	10		1	m		A12			4 fr.	
3599	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	u	N		1	m		A22				
3600	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	b	6		1	b				b /x/F-65	cięciwa łuku 2,8 cm	
3601	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	b	6		1	m				b ?R-236?		
3602	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	b	11		1	g				b x?M-180,236?	identyfikacja niepewna	
3603	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	b	N		N	N				b /x/F-65	fr. odlepiony; cięciwa łuku ok. 3,5 cm	
3604	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	7		1	j			B?			
3605	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	7		1	b			B?		2 fr.; średnica dna 8 cm	
3606	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	8		1	j			3c?		średnica dna 18 cm	
3607	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	N		1	b			?			
3608	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	N		1	f			?			
3609	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	N		1	g			?		2 fr.; średnica dna 10,8 cm	
3610	1977	11	76	VI		55-85	jama 69	d	N		1	n			?			
3611	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k, b	7	waza/puchar?	1	b	1k			pz xM-180,1	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.73:4
3612	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	5		1	j/k	9b					
3613	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	5		1	b	1k				5 fr.	
3614	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	6		1	f	2c					
3615	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	6		1	f/g	1e					
3616	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	6		1	f/g	1k					
3617	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	7		1	g	9k				2 fr.	
3618	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	7		1	f	11d					
3619	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	7		1	f	1k?					
3620	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	7		1	m	2e?					
3621	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	8		1	f/g	9i					
3622	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	8		1	f	9k					
3623	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	8		1	j/k	1k?					
3624	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	8		1	m	9k				2 fr.	
3625	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	9		1	j/k	9k					
3626	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	9		1	f	9k					
3627	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	10		1	f	1k					
3628	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	u	5		1	m		A111			górna krawędź uniesiona	
3629	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	6		1	m	9k			pzb xM-180	listwa wyciskana	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3630	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k	7		przep	przep	9k			pz xM-180,236a	2fr.	
3631	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	k, u	7		1	b	1k	A?		pzb xM-180,1	5 fr.	
3632	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	7		1	f				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,0 cm	
3633	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	7		1	f				b x?R-236a		
3634	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	u, b	7		1	j/k		A?		b? ?M-190	przedłużeni e nasady ucha	5.74:3
3635	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		przep	przep				b /x/F-65	cięciwa łuku >12 cm	
3636	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		43?	g				b /x/F-65?		
3637	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		1	f				b x?A-1	odciski owalne, zbliżone do R-236	
3638	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		43	g				b /x/F-65	zachowana część	
3639	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		1	k				b ?ez-plastyczny?	trudny do identyfikacji	
3640	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		1?	m				b x?R-236?		
3641	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	b	8		43	jp				b /x/F-65,236a		
3642	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	6		1	b/c			B?			
3643	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	7		1	m			B?			
3644	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	7		1	b/c			A?			
3645	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	8		1	j			?			
3646	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	8		1	b			B?			
3647	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	8		1	j/k			A?			
3648	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	8		1	mp			3?c			
3649	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	9		przep	przep			9?c			
3650	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	N		1	j/k			?			
3651	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	N		1	b			A?		2 fr.	
3652	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	N		1	f			?			
3653	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	N		N	N			A?			
3654	1977	11	90	VI		55-105	jama 74	d	N		N	N			?		3 fr.	
3655	1978	18	175	VIII	I			k	5		1	f	57k					
3656	1978	18	175	VIII	I			k	6		1	f/g	57k					
3657	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	f	25k					
3658	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	gps	1h					
3659	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	f/g	1c					
3660	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	m/n	1l					
3661	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	g	2c					
3662	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	j	1i/h					
3663	1978	18	175	VIII	I			k	7		przep	przep	18k					
3664	1978	18	175	VIII	I			k	8		43	u	25k					
3665	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	c	1c					
3666	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	m	2kj					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3667	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	f	1k					
3668	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	f/g	1c					
3669	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	j/k	1h?					
3670	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	c	1?					
3671	1978	18	175	VIII	I			k	9		1	f	11a					
3672	1978	18	175	VIII	I			k	9		43	u/w	2k					
3673	1978	18	175	VIII	I			k	9		1	g	1e					
3674	1978	18	175	VIII	I			k	9		1	f	1k					
3675	1978	18	175	VIII	I			k	10		1	g	2c				2 fr.	
3676	1978	18	175	VIII	I			k	10		1	g	1e					
3677	1978	18	175	VIII	I			k	10		43	g	1i					
3678	1978	18	175	VIII	I			k	13		przep	przep	?				fr. silnie przepalony	
3679	1978	18	175	VIII	I			k	5		1	j	1k			n xA-1 pz xJ-121*:4>	* szerokość odcisku 1,0 mm	
3680	1978	18	175	VIII	I			k	5		1	f	2k			pz xJ-121:3	szerokość odcisku 1,8 mm	
3681	1978	18	175	VIII	I			k	6		1	m	2k			pz xA-1		
3682	1978	18	175	VIII	I			k	6		1	f	1k			pz x?J-121*:2 x?B-16	* szerokość odcisku 1,6 mm	
3683	1978	18	175	VIII	I			k	6		1	f	1?			pz xR-236a		
3684	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	f	1i			n xE-41		
3685	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	c/g	9b			pz xR-236a		
3686	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	g	5k			pz xR-236a		
3687	1978	18	175	VIII	I			k	7		43	m	2k			pzb xR-236a		
3688	1978	18	175	VIII	I			k	7		1	c	11c			pz xR-231		
3689	1978	18	175	VIII	I			k	8		1	m/n	11k			pz xR-236a		
3690	1978	18	175	VIII	I			k	9		1	b	1?k			pz ?M-190;A-6		
3691	1978	18	175	VIII	I			u	7		1	f		A3?				
3692	1978	18	175	VIII	I			u	9		1	m/n		A1?				
3693	1978	18	175	VIII	I			u	9		1	g		A111			górna krawędź ucha uniesiona	
3694	1978	18	175	VIII	I			u	10		1	f/g		A?				
3695	1978	18	175	VIII	I			u	10		1	f/g		A?				
3696	1978	18	175	VIII	I			u	10		1	w		A?				
3697	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	f		A3?				
3698	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	j		A32		u xA-1 xA-1		5.18:2
3699	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	j/k		A111				
3700	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	c		A211				
3701	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	f		A211				
3702	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	f		A32			2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3703	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	j/k		A12				
3704	1978	18	175	VIII	I			u	N		przep	przep		A12				
3705	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	g		A?				
3706	1978	18	175	VIII	I			u	N		1	b/c		A?				
3707	1978	18	175	VIII	I			u	N		N	N		?			fr. czopa mocującego o ucho	
3708	1978	18	175	VIII	I			b	5		1	m				b x//M- 186;A-1;M- 186		
3709	1978	18	175	VIII	I			b	5		1	m				b xR-236b		
3710	1978	18	175	VIII	I			b	6		1	f/g				b xM-180,1	2 fr.	
3711	1978	18	175	VIII	I			b	6		1	m				b x//M- 188:3>;C- 21;M- 188;...		
3712	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	j/k				b xM-178 xA-1		
3713	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	m				pw ?M- 189*	* lub M- 184	
3714	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	f				b /x/M- 189;...		
3715	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	j/k				b xM-180,1		
3716	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	f				b ?ez- plastyczny		
3717	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	m				b xE-46?		
3718	1978	18	175	VIII	I			b	7		1	j				b xM- 180,236a	ornament arkadowy	
3719	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	c				b xA-1		
3720	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	f				pw xJ- 121:3>	szerokość odcisku 1,0 mm	
3721	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	g				b xR-236a		
3722	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	g				b xR-236a		
3723	1978	18	175	VIII	I			b	8		43	f				b xR-236a		
3724	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	n				b /x/F- 65,236a		
3725	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	j				b x?R-236a		
3726	1978	18	175	VIII	I			b	8		43	m/n				b x?R-236a		
3727	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	u				b x?R-236a		
3728	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	f				b x?R-236a		
3729	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	c				b x?A-1?*	* lub R- 231; odciski zatarte	
3730	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	fp				b x?M- 180,236a		
3731	1978	18	175	VIII	I			b	8		1	j				b /x/E-55	guzek owalny, spłaszczony	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3732	1978	18	175	VIII	I			b	9		1	f/g				b xR-236a		
3733	1978	18	175	VIII	I			b	9		1	g				b x?R-236a		
3734	1978	18	175	VIII	I			b	9		1	f				b xM-180		
3735	1978	18	175	VIII	I			b	9		1	f				b ?ez-plastyczny		
3736	1978	18	175	VIII	I			b	9		1	j				b /x/M-186;A-1		
3737	1978	18	175	VIII	I			b	10		1	u/w				b /x/F-65,236a		
3738	1978	18	175	VIII	I			b	10		1	b/c				pz /x/F-65,236a		
3739	1978	18	175	VIII	I			b	10		1	g				b xM-180,236a		
3740	1978	18	175	VIII	I			b	10		1	b				b xR-236a		
3741	1978	18	175	VIII	I			b	10		przep	przep				b ?C-21*	*lub O-221; fragment silnie przepalony ("pumeks")	
3742	1978	18	175	VIII	I			d	5		1	u			A?			
3743	1978	18	175	VIII	I			d	6		1	f			A?			
3744	1978	18	175	VIII	I			d	7		1	g			?			
3745	1978	18	175	VIII	I			d	7		1	j			?			
3746	1978	18	175	VIII	I			d	8		1	j			A?			
3747	1978	18	175	VIII	I			d	9		1	f/g			3a			
3748	1978	18	175	VIII	I			d	9		1	k			A?			
3749	1978	18	175	VIII	I			d	10		1	f			A?			
3750	1978	18	175	VIII	I			d	10		1	j/k			?			
3751	1978	18	175	VIII	I			d	11		przep	przep			B?			
3752	1978	18	175	VIII	I			d	N		1	g			A?			
3753	1978	18	175	VIII	I			d	N		1	g			?		2 fr.	
3754	1978	18	175	VIII	I			d	N		1	k			?			
3755	1978	18	175	VIII	I			d	N		N	N			?		4 fr.	
3756	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	f	1b					
3757	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j	1k					
3758	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	m	4k				2 fr.	
3759	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j	1i					
3760	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	f	1k					
3761	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j	9?					
3762	1978	18	186	VIII	II			k	8		przep	przep	1?k					
3763	1978	18	186	VIII	II			k	8		przep	przep	1k					
3764	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	m	9j					
3765	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	n	2?					
3766	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	f	1k					
3767	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	j/k	2c					
3768	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	o	1k					
3769	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	m	26k					
3770	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	f	9k			pz x?R-236?		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3771	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	f	4i			pz x?R-236?		
3772	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	g	2a?			pz /x/E-55	guzek okrągły, kopulasty	
3773	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	f	1i			pzb xR-236a		
3774	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j	9k			pz xM-180		
3775	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	b	2c			pz xR-236a		
3776	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j	9e			pz xR-236a		
3777	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	o	1k					
3778	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	b/c		imacz				5.18:10
3779	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	j		A?				
3780	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	f		A?				
3781	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	f		A111				
3782	1978	18	186	VIII	II			u	N		przep	przep		A23?				
3783	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	f		A32		bu xB-16:5 xB-16:3>	alternatyw ny zapis: C-21:5 C-21:3>	5.18:12
3784	1978	18	186	VIII	II			b	5		1	f				b /x/M-188		
3785	1978	18	186	VIII	II			b	6		1	b				b xM-180,236a		
3786	1978	18	186	VIII	II			b	7		1	j				pw ?C-21:7>		
3787	1978	18	186	VIII	II			b	7		1	m				pw xJ-121 xJ-121[16]:2	szerokość odcisku 1,7 cm	
3788	1978	18	186	VIII	II			b	7		1	m				b x?M-180 ?M-188		
3789	1978	18	186	VIII	II			b	9		43	f				b xR-236?	odciski płytkie, zatarte	
3790	1978	18	186	VIII	II			d	8		1	k			?			
3791	1978	18	186	VIII	II			d	N		1	k			II?		średnica dna 15 cm	
3792	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	b	2k					
3793	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	j	1g					
3794	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	f	1i					
3795	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	f	1h					
3796	1978	18	186	VIII	II			k, u	6		1	f	?	A2				5.18:11
3797	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	f/g	1h					
3798	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	f	2k					
3799	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j/k	1i					
3800	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j	1k					
3801	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j	1c					
3802	1978	18	186	VIII	II			k	7		1	j	1c					
3803	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j	11?					
3804	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	m	1k					
3805	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j	1i					
3806	1978	18	186	VIII	II			k	9		1	f	4k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3807	1978	18	186	VIII	II			k	5		1	b	11k			pz xR-236a		
3808	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	f	1k			pz xJ-121:2	szerokość odcisku 1,2 mm	
3809	1978	18	186	VIII	II			k	6		1	f	1c			pz x?R-236a		
3810	1978	18	186	VIII	II			k	8		43?	g	9i			pz xA-1		
3811	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	f/g	25c			pz xR-236a		
3812	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	g	9k			pz xM-180 R-236a		
3813	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	j/k	9k			pzb xR-236a		
3814	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	f/g	1k			pz xJ-121:4 xJ-121[16]	szerokość odcisku 1,1 mm	
3815	1978	18	186	VIII	II			k	8		1	m	9k			pz xM-180,236a		
3816	1978	18	186	VIII	II			u	8		1	f/g		A12				
3817	1978	18	186	VIII	II			u	9		1	j/k		A111			górna krawędź uniesiona	
3818	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	g		A311				
3819	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	b		A211?				
3820	1978	18	186	VIII	II			u	N		1	m		A?				
3821	1978	18	186	VIII	II			b	4		1	f				b xM-180	listwa słabo widoczna, na spojeniu szyjki i brzuśca	
3822	1978	18	186	VIII	II			b	5		1	b				b /x/M-189	3 fr.	
3823	1978	18	186	VIII	II			b	6		1	j				b x?J-121[16]?	szerokość odcisku 1,0 mm	
3824	1978	18	186	VIII	II			b	6		1	f				b xR-236a ?E-55?		
3825	1978	18	186	VIII	II			b	7		przep	przep				b xM-178 x//M-188;B-16:2;M-188;...		
3826	1978	18	186	VIII	II			b	8		1	f				b x?R-236a		
3827	1978	18	186	VIII	II			b	8		1	f				b x?R-236a	2 fr.	
3828	1978	18	186	VIII	II			b	8		1	m/n				b? xM-180,236a	2 fr.; ornament arkadowy	
3829	1978	18	186	VIII	II			b	10		przep	przep				b xM-200*,236a	6 fr.; cięciwa łuku 9,9 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3830	1978	18	186	VIII	II			b	N		N	N				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,9 cm; fragment odlepiony	
3831	1978	18	186	VIII	II			d	9		1	g			A?		2 fr.	
3832	1978	18	186	VIII	II			d	N		N	N			A?			
3833	1978	18	186	VIII	II			d	N		N	N			?			
3834	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k, b, d	4	misa	N	N	2c		1c	pz xM-178:3 xM-193	zdobienia płytkie; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.76:2
3835	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	5		1	j	2i				2 fr.	
3836	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	5		1	b	17k					
3837	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	5		1	b	1i					
3838	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	5		1	b	17i					
3839	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	5		1	f	1i					
3840	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	6		1	b	1e					
3841	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	6		1	f	1i					
3842	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	6		1	f/h	2k					
3843	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	6		1	f	1e					
3844	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		43	f	1l					
3845	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	b	2k					
3846	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	j	2c					
3847	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	f	1i				2 fr.	
3848	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	f	17k					
3849	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	mp	17i					
3850	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k, b, d	7	misa	1	f	9k/i		3b		7 fr.;cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.76:1
3851	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	e	1k					
3852	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		przep	przep	1k					
3853	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		43	f	1k?					
3854	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		1	j/k	1i					
3855	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		1	f	1k					
3856	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		1	j	1k					
3857	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		1	c	1/2k				2 fr.	
3858	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	8		1	j	9i?					
3859	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		1	g	1h					
3860	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		1	j	17k					
3861	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		1	m	1h					
3862	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		43	f/g	2k/c					
3863	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		1	m/n	49k					
3864	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	10		1	f	1k					
3865	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	11		przep	przep	1h					
3866	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	7		1	g	1e			pz x?R-236a		
3867	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	k	9		1	j/k	9e			pz x?R-236b		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3868	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	u	N		N	N		A?				
3869	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	u	N		N	N		A1?				
3870	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	u	N		1	j/k		A32				
3871	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	u	N		przep	przep		A32				
3872	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	u	N		1	b		A32				
3873	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	5		1	j				b x?M-180,1* x?C-21?	* odciski owalne	
3874	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	6		1	f				pz xJ-121*:1> xB-16:3	2 fr.; * słabo zachowany	
3875	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	6		1	m/n				b /x/F-65		
3876	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	7		1	k				b xR-231		
3877	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	7		43	k				b xM-180,236a		
3878	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	7		przep	przep				b xR-231		
3879	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	8		43	c				b /x/F-65	cięciwa łuku 5,8 cm	
3880	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	8		1	k				b xA-1 /x/F-65,236a		
3881	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	8		1	m/n				b /x/E-55	guzek okrągły, kopulasty	
3882	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	9		1	f				b ?ez-plastyczny?		
3883	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	11		43?	g				b /x/M-180,236a		
3884	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	b	11		1	m				b xR-236a		
3885	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	5		1	m			10c		średnica dna 4,3 cm	
3886	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	6		1	jp			2b		średnica dna 4,0 cm	
3887	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	7		1	j/k			5?c		średnica dna 8 cm	
3888	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	7		1	w			?			
3889	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	8		1	m/n			8c		2 fr.; średnica dna 11,8 cm	
3890	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	9		przep	przep			A?			
3891	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	10		1	b/c			A?			
3892	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	N		1	g			A?			
3893	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	N		1	g			?			
3894	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	N		1	j/k			?			
3895	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	N		1	j			?			
3896	1977	11	153	VII		50-116	jama 88	d	N		1	j			B?			
3897	1978	18	218	VIII		40-65	jama 90	k	9		1	f/g	2k					
3898	1978	18	218	VIII		40-65	jama 90	b	8		1	f				b x?R-236a		
3899	1978	18	218	VIII		40-65	jama 90	b	9		1	j/k				b xR-231		
3900	1978	18	218	VIII		40-65	jama 90	d	N		przep	przep			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3901	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	9		przep	przep	9k?				2 fr.	
3902	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	10		przep	przep	9k					
3903	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	7		1	c	11i			pz xA-1	odciski prostokątne, rzadko ułożone; 3 fr.	
3904	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	7		1	j/k	9d			pz xR-231		
3905	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	8		1	g	4k					
3906	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k, u, b	9	puchar?	1	j/k	9c	A?		b xM-180,1	14 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.76:4
3907	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	9		przep	przep	9k			pzb xM-180,236a		
3908	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	k	10		przep	przep	2k			pzb x?R-236?		
3909	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	u	N		1	m		A111?			ucho odlepione	
3910	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	u	N		1	f		A211		u xM-180*	* "żeberko" na uchu	
3911	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	7		przep	przep				b /x/F-65	2 fr.; cieciewa łuku 6,5 cm	
3912	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	7		1	b				b ?R-236?	trudny do identyfikacji	
3913	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	7		1	b				b /x/F-65?		
3914	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	7		1	j				pw xJ-121[16]:2>	szerokość odcisku 1,5 mm	
3915	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	8		przep	przep				b xM-180,236a	2 fr.	
3916	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	8		1	f/g				b xB-18:5>		5.76:3
3917	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	9		1	f				b x?R-236?		
3918	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	b	N		N	N				b xM-180,236a	fr. odlepiony; ewentualnie część F-65,236a	
3919	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	d	7		1	m			3c?			
3920	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	d	10		przep	przep			B?		średnica dna 10 cm	
3921	1978	18	219	VIII		40-130	jama 89	d	N		przep	przep			3c?			
3922	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	5		1	b/c	9k				zwiększenie nieregularne	
3923	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	7		1	n	1k				2 fr.	
3924	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	7		przep	przep	9d					
3925	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	7		przep	przep	49k					
3926	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	7		1	k	9d					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3927	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		przep	przep	1i					
3928	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		przep	przep	1k				4 fr.	
3929	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		przep	przep	1e					
3930	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	9		przep	przep	1j					
3931	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	10		1	m	1k					
3932	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	10		przep	przep	1e					
3933	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	10		1	c	1j/k				3 fr.	
3934	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	10		1	m	1c/k				3 fr.	
3935	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	11		1	g	1i				2 fr.	
3936	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		1	j/k	2i			pz x?R-236a		
3937	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		43	k	1k			pzb xR-236a		
3938	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	8		43	n	25k?			pz xM-180,236a		
3939	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	9		1	g	1c			b xM-180	3 fr.; listwa słabo widoczna	
3940	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	9		1	k	1k			pzb xR-236a	2 fr.	
3941	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	k	10		43	k	1/11c			pzb xR-236a		
3942	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u, b	7		1	b/c		A?		b xM-180	listwa wyciskana	
3943	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	8		przep	przep		A111		b x?R-236a		
3944	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	8		przep	przep		A?				
3945	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	9		1	b/c		A12			4 fr.	
3946	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	N		przep	przep		A12				
3947	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	N		przep	przep		A12				
3948	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	N		przep	przep		A111				
3949	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	N		przep	przep		A111				
3950	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	N		przep	przep		A?				
3951	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	5		1	f				b x//M-188;B-16:4>		5.77:2
3952	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	8		1	f				b xM-180,236?		
3953	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	8		przep	przep				b xM-180	2 fr.; listwa wyciskana	
3954	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	8		43	f				b ?ez-plastyczny		
3955	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	9		przep	przep				b xM-180,236a		
3956	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	9		1	k				b xR-236a		
3957	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	9		1	k				b xR-231		
3958	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	9		przep	przep				b xR-231?		
3959	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	b	11		przep	przep				b xM-180,236a		
3960	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	u	10		1	m		?				
3961	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	d	8		1	n			5c		średnica dna 11 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
3962	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	d	10		przep	przep			B?			
3963	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	d	N		N	N			A?			
3964	1978	18	221	VIII		40-98	jama 91	d	N		N	N			B?			
3965	1978	18	230	VIII		40-120	jama 92	k, b, d	11	puchar	1	g	2h		1b		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.77:1
3966	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	5		1	f	1j					
3967	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	6		1	m	9i				2 fr.	
3968	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	7		1	j/k	1k/i					
3969	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	7		1	j/k	9j					
3970	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	8		1	g	9i				2 fr.	
3971	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	8		1	f	9k					
3972	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	9		43	g	1i				2 fr.	
3973	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	9		1	g	9k					
3974	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	11		1	g	2i					
3975	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	k	9		1	f	9j			pz xR-236a	2 fr.; układ nieregularny	
3976	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	u	N		1	f		A1?				
3977	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	u	N		1	f		A3?				
3978	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	b	5		1	b				b /x/F-65?	zachowana część	
3979	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	b	5		1	b				b ?M-189		
3980	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	b	8		1	f				b /x/E-55	guzek owalny	
3981	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	b	9		przep	przep				b xM-180,236a		
3982	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	b	11		43	g				b xR-236a		
3983	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	d	5		1	m			A?			
3984	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	d	6		1	f			9c		średnica dna 7 cm	
3985	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	d	7		1	j			A?			
3986	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	d	N		1	m			?			
3987	1978	18	231	VIII		40-120	jama 92	d	N		1	j			?			
3988	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b, d	5		1	m			3c?			
3989	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	5		1	f	1?				zwieńczone starte	
3990	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	6		1	j	1i					
3991	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	6		1	j	1e					
3992	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	7		1	j	1k				2 fr.	
3993	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	7		1	j	2f					
3994	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	7		1	m	2c/e				średnica wylewu 10 cm	
3995	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	8		1	f	1k				2 fr.	
3996	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	8		1	j	18i					
3997	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	9		1	f	1k					
3998	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	13		1	j	1?				zwieńczone starte	
3999	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	4		1	j	18a			pz xE-41	odciski owalne, małe	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4000	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	6		1	j	3k			pz xR-231		
4001	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	7		1	m	11f			pz xM-180,236a xR-236a	7 fr.	5.77:3
4002	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	k	8		1	m	18k			pzb xM-180,231		
4003	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	u	6		1	b		A111				
4004	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	u	N		1	m		A?				
4005	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b	8		1	j				b /x/F-65	cięciwa łuku 2,5 cm	
4006	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b	9		1	u				b xM-180,236b		
4007	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b	9		1	j				b xM-180,236?		
4008	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	u, b	10		1	j/k		A?		b xR-231		
4009	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b	13		1	k				b x?R-236?		
4010	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	b	13		1	f/g				b xM-180,1?		
4011	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	6		1	g			3d		średnica dna 10 cm	
4012	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	7		1	f/g			3d?			
4013	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	8		1	g			3?			
4014	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	8		1	g			3?			
4015	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	N		1	f			?		2 fr.	
4016	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	N		1	g			B?		średnica dna 12 cm	
4017	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	N		1	j			?			
4018	1978	18	233	VIII		40-153	jama 93	d	N		1	g			?			
4019	1978	18	236	VIII		30-100	jama 94	k, u, b, d	6	kubek	1	j	1e	?	1c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.77:4
4020	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	5		1	f	50e					
4021	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	5		1	j	11g					
4022	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	6		1	j	2k					
4023	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	6		43	b	49k				okap nieregularny	
4024	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	b	2c					
4025	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	b	2k					
4026	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	m/n	1k				2 fr.	
4027	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	f	2c					
4028	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	8		1	f/g	1l					
4029	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k, u	9		1	g	1k	A12*			8 fr.; * górna krawędź ucha uniesiona	
4030	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	9		1	j/k	2c					
4031	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	11		43	g	9k?					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4032	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k, u	5	kubek	1	k	1k	A311		b xA-1 x?M-184-184	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.78:1
4033	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	6		1	f	4k			pw xJ-126:3	szerokość odcisku 1,7 mm; odcisk b. regularny	
4034	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		przep	przep	9k?			pz xM-180,236a		
4035	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	f	11k?			pz xR-236a		
4036	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		przep	przep	1k			pzb xR-236a	2 fr.	
4037	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	fp	25k			pz xM-180 xR-231		
4038	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	7		1	j/k	9k			pz xR-231		
4039	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	k	10		przep	przep	1j/k			pz xR-231:2		5.78:3
4040	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	8		1	j		A?		b ?R-236?	fr. nasady	
4041	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	8		1	f		A111				
4042	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	8		1	g		A111				
4043	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	N		1	m		A311				
4044	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	N		1	b		A211				
4045	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	N		1	b		A1?			fr. nasady	
4046	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	u	N		1	b		A1?				
4047	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	5		1	b				b ?ez-odciskany		
4048	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	6		1	g				b /x/F-65		
4049	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	6		1	f				b xM-178 xA-1*	* odciski trójkątne guzek w formie nieprzekutego ucha A1	
4050	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	7		1	m				b /x/E-60		
4051	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	7		1	f				b x?R-236a		
4052	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	7		1	g				b x?R-236a		
4053	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	7		1	m				b x?R-236a		
4054	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	7		43	b/c				b x?R-236a		
4055	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	8		1	f				b xE-46	odciski owalne	
4056	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	8		1	j				b xM-180,236a		
4057	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	8		1	k				b xM-180 xR-236a		
4058	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	8		1	m/n				b /x/F-65?	śląd po odklejonym łuczku	
4059	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	8		1	f				b xM-183-183		5.78:2
4060	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	10		1	g				b /x/F-65	cięciwa łuku 6 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4061	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	10		1	g				b xR-236a		
4062	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	b	10		1	m				b ?ez-plastyczny		
4063	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	6		1	d			9c		2 fr.; średnica dna 6 cm	
4064	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	7		1	m			B?			
4065	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	8		przep	przep			9?			
4066	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	8		1	g			A?			
4067	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	9		1	j			3c		średnica dna 14 cm	
4068	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	9		przep	przep			A?			
4069	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	9		1	m			A?			
4070	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	9		1	c			A			
4071	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	11		1	j			9?c		średnica dna 12 cm	
4072	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	N		1	f			A?			
4073	1978	18	237	VIII		30-100	jama 94	d	N		1	g			?			
4074	1978	18	246	VIII		40-65	jama 95	k, u, b, d	8	waza	1	c	1i	A?*	7c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.78:4
4075	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	6		1	g	1i					
4076	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	7		przep	przep	1i				5 fr.	
4077	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	10		1	n	4k				3 fr.	
4078	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	12		1	k	4k					
4079	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	7		1	g	4j			b xM-180	2 fr.; listwa podkreśla załom	
4080	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	k	9		43	ź	9c			pzb xM-180,231	6 fr.; powyżej ornamentu powierzchnia wygładzona	
4081	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	b	10		43	k				b /x/F-65,231	cięciwa łuku 9,1 cm; 3 fr. (w tym 2 przepalone)	
4082	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	d	7		1	f/g			A?			
4083	1978	18	247	VIII		40-65	jama 95	d	N		1	g			?			
4084	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	7		1	f	2c					
4085	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	8		1	j	25k				2 fr.	
4086	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	8		1	k	2c/e					
4087	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	8		1	m	9d					
4088	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	9		1	j	2c/i					
4089	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	k	7		1	b/c	11k			pz xM-180,231 /x/F-65*	11 fr.; *cięciwa łuku ok. 3-4 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4090	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	6		1	m				b /x/?E-60	guzek owalny	
4091	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	7		1	j				b x?R-231		
4092	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	7		1	f				b xR-236a	odciski ukośne	
4093	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	8		1	u				b x?R-236a		
4094	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	9		1	j				b xM-180	listwa wyciskana	
4095	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	b	9		1	j/k				b /x/F-65	ciężka łuku >6 cm	
4096	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	d	7		1	f			3c?			
4097	1978	18	251	VIII		40-115	jama 96	d	7		1	j/k			3c		3 fr.; średnica dna 13 cm	
4098	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k, u, b	10	puchar?	1	g	1h	A1			górna krawędź ucha uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.79:3
4099	1978	18	253	VIII		40-70	jama 97	k, u, b, d	6	dzban	1	j	1k	A32	1b	u xA-1 xA-1 b xA-1 xM-184-184	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.80:1; 5.95:2
4100	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	7		1	j	2c					
4101	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k, u, b	8		1	g	1k	A12			5 fr.	
4102	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	9		przep	przep	1?					
4103	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	9		1	g	1g					
4104	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	9		przep	przep	2c?					
4105	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	10		przep	przep	3k?					
4106	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	6		1	j	1i			n xA-1		
4107	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k, b	6		1	c	1i			pz xM-180,236a /x/E-55*	6 fr.; * guzek okrągły; średnica wylewu 21 cm	5.79:2
4108	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	7		1	f	2b			pz x?R-236a		
4109	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	7		1	f	1?h?			pz xR-236a		
4110	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k	8		1	f/g	2e?			pz xM-180,236a		
4111	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	k, b	10		1	m	11i			pzb xR-236a:2		
4112	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	u	6		1	b		A?			2 fr.	
4113	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	b	7		1	b				b ?ez-plastyczny		
4114	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	b	9		1	g				b /x/?F-65		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4115	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	b	10		1	b/c				b xB-16:3>	6 fr.; ewentualnie B-18	5.79:1
4116	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	b	10		43	g				b xR-236a		
4117	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	b	10		1	g				b /x/F-65,236a		
4118	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	6		1	j			B?			
4119	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	7		43	j			A?			
4120	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	8		przep	przep			3b		3 fr.	
4121	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	9		przep	przep			3?c		6 fr.	
4122	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	9		przep	przep			3?c			
4123	1978	18	254	VIII		40-70	jama 97	d	N		1	f			?		średnica dna 6 cm	
4124	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, u, b	9	amfora jednocztłowa?	1	g	18e	A1		u xM-180:3	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.82:2
4125	1978	18	259	VIII		40-80	jama 98	k, b, d	8	misa	1	f	9k		6b		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.82:3
4126	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, b	7	garnek?	1	g	1i			pzb xM-180,236a /6/?E-60	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.81:1
4127	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, b	8	misa	1	k	1k			pw xJ-126:5 xB-18:3	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.81:2
4128	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, b	8	misa/waza?	1	m	4k			n xE-46 pw xJ-121:6* xJ-121[16]	* miejscami 7; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.83:1
4129	1978	18	258	VIII		40-80	jama 98	k, u, b, d	6	dzban	1	c	1i	A312	7b	n xA-1 u xA-1 xA-1 b xA-1	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.82:1; 5.95:1
4130	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	5		1	f	2k				2 fr.	
4131	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	57k					
4132	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	u	11k					
4133	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	b	9?					
4134	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	1e					
4135	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	2i					
4136	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	j	1i					
4137	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	1e					
4138	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	m	9k				3 fr.	
4139	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	1k					
4140	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	9k					
4141	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	b	1i					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4142	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	j	1c					
4143	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	1i					
4144	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, u	7		1	m	1k	A?			4 fr.	
4145	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	f	18k					
4146	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	g	1k				2 fr.	
4147	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	f/g	1k					
4148	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	k	17k?					
4149	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	g	2k					
4150	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		1	f/g	1k					
4151	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		przep	przep	9e?				krawędź zdeformowana	
4152	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		przep	przep	9d				2 fr.	
4153	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		43	k	1k					
4154	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	10		1	g	1g					
4155	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	10		1	g	2c					
4156	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	5		1	f	11e			pz xR-231	2 fr.	
4157	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	5		1	j	11k			pw xJ-121*:2 xB-16:2>	szerokość odcisku 1,1 mm	
4158	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	2i			n xE-41?	2 fr.; odciski zatarte	
4159	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		przep	przep	11k			pz xR-236a		
4160	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	1c/k			pw xJ-126:4 xJ-126[?]	3 fr.; szerokość odcisku 2,7 mm	
4161	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	f	1k			pw xJ-126*:4 xB-16:2>	* szerokość odcisku 1,0 mm	
4162	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	6		1	b	9i			pw xJ-121:5 xJ-121[16]	szerokość odcisku 0,6-1,0 mm	5.83:2
4163	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		43	b/c	9h?			pz x?R-?	odciski zatarte	
4164	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	1k			pz xR-236a	2 fr.	
4165	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	j/k	1c			pzb xR-236?		
4166	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	b	9i			pw xJ-121:4	szerokość odcisku 1,0 mm	
4167	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	7		1	f	11e			pzb xM-180,236a		
4168	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		43	g	1k/c			pz xR-236a	powierzchnia nad zdobieniem wygładzona	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4169	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	f	25k			n x//J-121[1] pw xJ-121*:5 xJ-121[16]:3;E-46	* szerokość odcisku 0,8-1,0 mm	5.80:2
4170	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	o	1k			pz xJ-121*:3 xL-166 xJ-121:4	szerokość odcisku 1,0-1,2 mm	5.80:3
4171	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		przep	przep	9k			pz xR-236a		
4172	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		43	k	11k			pzb xM-180,236a	ornament arkadowy	
4173	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	g	9k			pzb xR-236a		
4174	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		przep	przep	1e?			pz xR-236a		
4175	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	8		1	j/k	11i			pzb xR-236a		
4176	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		43	g	2k			pzb xM-180,236a	2 fr.	
4177	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, u	9		1	k	2b	A111*		b xM-180	4 fr.; * górna krawędź uniesiona	
4178	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		1	k	57k			n xR-231 pz xR-231:3	2 fr.	5.83:4
4179	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		1	k	9k			pzb xM-180,236a		
4180	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	9		1	k	11i			pz xR-236a /x/E-60*	* guzek owalny, kopulasty	
4181	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k, b, d	10		43	g	2k		8b	pzb xA-1	12 fr.; * miejscami M-180,1; żądło zbliżone do G-91; średnica ok. 13 cm	
4182	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	k	11		1	k	1k			n xA-1 b xE-41 /x/E-60*	4 fr.; * kształt nieregularny	
4183	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	5		1	f		A1				
4184	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	6		1	f		A?				
4185	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u, b	6		1	f		A111			ucho miniaturowe (2,0x1,2cm)	
4186	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	7		1	b/c		A1?				
4187	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	7		1	f/g		A112			górna krawędź ucha uniesiona	
4188	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	8		1	f		A?				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4189	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	8		1	m		A111				
4190	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	8		1	g		A12				
4191	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	9		1	g		A111				
4192	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	10		przep	przep		A?				
4193	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	N		1	f		A111			górna krawędź ucha uniesiona	
4194	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	N		1	j		A22				
4195	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	u	N		1	g		A311			2 fr.	
4196	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	5		1	m/n				b /x/E-60	guzek owalny, kopulasty	
4197	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	6		1	j				pw? xB-16:3		
4198	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	6		1	f				b xM-180,1*	* odciski owalne	
4199	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	6		1	f				b x?R-236a		
4200	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	6		1	b				b xA-1	odciski prostokątne, regularne	
4201	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	7		przep	przep				b x?R-236?		
4202	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	7		1	f				pw xJ-121:*2 xJ-126**[16?]:3>	* szerokość odcisku 1,2 mm; ** szerokość odcisku 1,6 mm	
4203	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	m				b /x/E-60?		
4204	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		43	m/n				b /x/F-65?		
4205	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	j/k				b /x/F-65		
4206	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	f				b /x/F-65	cięciwa łuku 5,1 cm	
4207	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	j				b x?R-236a		
4208	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	m				b x?R-236a		
4209	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	f				pw? xJ-121*[16]:5	szerokość odcisku 1,0 mm	
4210	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	m				b xL-166		
4211	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	f				b xR-231		
4212	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	f				b x?R-231		
4213	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	8		1	g				b xM-180,236a		
4214	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	k				b x?M-180 ?R-236?*	* intencjonalność niepewna	
4215	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		43	m				b /x/?F-65*	* lub M-180	
4216	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	f				b xA-1		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4217	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	g				b xM-180,1*	* odciski prostokątne, regularne	
4218	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	m				b x//E-46*;A-1**	* odciski prostokątne; ** żądło wąskie, nieregularne	
4219	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	m				b xJ-126*:1> xB-16:3	* szerokość odcisku 2,3 mm	
4220	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	k				b /x/E-60*	* guzek owalny, spłaszczony	
4221	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	m/n				b x?R-236a		
4222	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		43	g				b xR-236a		
4223	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		43	g				b xR-236a		
4224	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	9		1	g				b xM-180,236a		
4225	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	10		43	b				b xR-236a		
4226	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	10		przep	przep				b? ?ez-odciskany?		
4227	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	10		1	g				b x?R-236a		
4228	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	10		1	g				b x?R-236a		
4229	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	10		1	l				b /x/F-65,1?		
4230	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	11		przep	przep				b /x/F-65,1*	* odciski nieregularne	
4231	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	b	12		przep	przep				b /x/M-180,1*	* odciski nieregularne	
4232	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	5		1	j			B?			
4233	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	6		1	b/c			B?			
4234	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	6		1	j			B?			
4235	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	8		1	k			B?			
4236	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	8		1	f			B?		2 fr.	
4237	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	9		1	g			A?			
4238	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	9		43?	g			?			
4239	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	9		1	k			B?			
4240	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	10		1	g/k			8c		średnica dna 7 cm	
4241	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	N		1	b			?		średnica dna 3,5 cm	
4242	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	N		1	f/g			?			
4243	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	N		1	f			?			
4244	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	N		N	N			A?			
4245	1978	18	260	VIII		40-80	jama 98	d	N		N	N			B?		2 fr.	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4246	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	6		1	j	9d					
4247	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	7		1	f/g	9k					
4248	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	8		1	j	2c					
4249	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	5		1	f	18c			pz x?J-126:2	szerokość odcisku 2,0 mm; sznur odciśnięty płytko i nierówno	
4250	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	6		1	j	11k			pz x?R-236?		
4251	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k, b	7		1	b/j	2c			b /x/F-65	5 fr.; cięciwa łuku >7 cm	
4252	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	7		1	n	1i			pz xJ-126:4>	szerokość odcisku 2,2 mm	
4253	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	7		przep	przep	11e			pz xM-180,236?		
4254	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	7		1	j	1k			pz x?R-236a	odciski ukośne	
4255	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	8		1	j/k	2k			pz xA-1		
4256	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	8		1	m	9d			pzb xR-236a		
4257	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k	8		1	f	17k			pz ?S-246		
4258	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	k, b	12		przep	przep	11e			b /x/F-65	5 fr.; silnie przepalone ("pumeks")	
4259	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	u	N		przep	przep		A12				
4260	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	u	N		przep	przep		A?				
4261	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	u	8		1	j		A?			fr. nasady	
4262	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	6		1	f				b? ?C-31:3>		
4263	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	6		1	j				b xM-178 x?J-121*	* szerokość odcisku 1,2 mm	5.83:3
4264	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	7		1	m				b xA-1		
4265	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	7		1	j/k				b xR-231		
4266	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	7		1	j				pw ?B-16?		
4267	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	7		1	w				b /x/F-65	cięciwa łuku 2,5 mm	
4268	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	8		1	m				b xR-231		
4269	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	9		1	g				b xM-180	2 fr.	
4270	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	9		1	f				b xR-236a		
4271	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	b	11		43	g				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,4 cm	
4272	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	9		43	g			10?c		średnica dna 12 cm	
4273	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	9		1	kps			3c		średnica dna 14 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4274	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	9		1	g			A?			
4275	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	11		43	m			B?			
4276	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	N		N	N			?			
4277	1978	18	271	VIII		40-70	jama 99	d	N		N	N			?			
4278	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k, u	6		1	m/b	1i	A1				
4279	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	6		1	j	11k					
4280	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	6		1	f	1k				2 fr.	
4281	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	7		1	w	9?					
4282	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	7		przep	przep	?					
4283	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	8		1	f	9e?					
4284	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	9		1	g	9i					
4285	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	8		1	e	9c					
4286	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	6		1	m	4k?			pz xM-180,1		
4287	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	8		1	f	1i			n xA-1		5.83:5
4288	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	k	8		1	j	11k?			pzb xM-180 xR-236a		
4289	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	u	7		1	b		A?			fr. nasady	
4290	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	u	8		1	f/g		A111			górną krawędź uniesioną	
4291	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	u	11		1	j/k		A?				
4292	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	u	N		1	f		A112				
4293	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	b	7		1	b/c				b /x/F-65		
4294	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	b	8		1	g				b x?R-236a		
4295	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	b	8		1	f				b xM-180*,51**	*listwa słabo widoczna; ** odciski owalne	
4296	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	b	9		43	m				b? xM-plastyczna		
4297	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	7		1	f			A?			
4298	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	8		1	f			8?b		średnica dna 10 cm	
4299	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	8		1	f			?			
4300	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	N		N	N			A?			
4301	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	N		1	g			B?			
4302	1978	18	271	VIII		45-115	jama 100	d	N		1	k			?		średnica dna 14 cm	
4303	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	4		przep	przep	11g					
4304	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	5		1	j	10k					
4305	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	5		1	f	4k					
4306	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	6		1	k	9k					
4307	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	6		1	g	18k					
4308	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	6		1	m	4k					
4309	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	6		1	f/g	2k					
4310	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	f	4k					
4311	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	j	10?k					
4312	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	j	4k					
4313	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	j	1j					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4314	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	8		1	m/n	2k					
4315	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	n	11k			pz xR-231	3 fr.	
4316	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	k	7		1	j/k	11e/h			pz xR-236a		
4317	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	u	9		1	j		A111			2 fr.	
4318	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	6		1	n				b xR-231		
4319	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	6		1	m				b xM-180,236a		
4320	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	7		1	j/k				b xR-236a		
4321	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	8		1	n				b xM-180,236a	2 fr.	
4322	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	8		1	j/k				b /x/F-65	cięciwa łuku ok. 5 cm	
4323	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	8		1	n				b /x/F-65?		
4324	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	9		1	f				b /x/F-65	cięciwa łuku > 7 cm	
4325	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	b	9		1	n				b x?R-236?	odciski niewyraźne	
4326	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	d	9		1	k			3b?			
4327	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	d	11		1	j/k			3c?		średnica dna 16 cm	
4328	1978	18	274	VIII		40-90	jama 101	d	12		1	g			?			
4329	1978	18	283	VIII		40-75	jama 102	k, b, d	10	waza	1	m	9k/c		7c	pzb xR-236? /6/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.84:1
4330	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	k	7		1	f	1k					
4331	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	k	7		1	f	11i			pz xM-180,236?		
4332	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	b	7		1	m				b xM-180		
4333	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	b	7		1	g				b xM-180		
4334	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	b	9		1	m				b xR-236a		
4335	1978	18	285	VIII		40-60	jama 103	d	9		1	f			9c		średnica dna 14 cm	
4336	1978	18	287	VIII		35-60	jama 104	k	5		1	f	1i			pz xR-231	odciski płytkie	
4337	1978	18	287	VIII		35-60	jama 104	d	9		1	j/k			3c			
4338	1978	18	287	VIII		35-60	jama 104	d	N		1	g			II?		średnica dna 12,5 cm	
4339	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	k	7		1	k	1c/g				2 fr.	
4340	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	k, u	7		1	f	9/1k	A111			4 fr.	
4341	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	k	8		1	g	17k					
4342	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	u	7		1	j/k		A12			górna krawędź ucha uniesiona	
4343	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	b	6		1	f/g				b xR-236a		
4344	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	b	6		1	f/g				b xM-180,236a		
4345	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	b	6		43	f/g				b xR-236a		
4346	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	b	8		1	b				b x?M-188		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4347	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	d	10		1	n			9c?		średnica dna 12 cm	
4348	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	d	N		1	f			A?			
4349	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	d	N		1	k			A?			
4350	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	d	N		N	N			B?			
4351	1978	18	291	VIII		40-90	jama 105	d	N		N	N			B?			
4352	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	k	5		1	f	1h					
4353	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	k	10		1	f	17c			pzb x?R-236?		
4354	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	b	7		1	j				b xR-236a		
4355	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	b	9		1	f				b xR-231?		
4356	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	b	9		1	m				b xM-180,1		
4357	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	b	11		1	m				b xR-236a		
4358	1978	18	301	VIII		30-125	jama 108	u	N		przep	przep		A111				
4359	1978	18	303	VIII		25-85	jama 109	b	6		1	j				b x?E-50		
4360	1978	18	303	VIII		25-85	jama 109	d	7		1	j			9c			
4361	1978	18	201	VIII	II		skupisko 1	u, b	9	amfora jednoczłonowa?	1	g		A1			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.92:2
4362	1978	18	200	VIII	II		skupisko 1	k, u, b	9	puchar	1	g	1h	A1			górną krawędź uniesioną; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.92:1
4363	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	7		1	f	1h					
4364	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	7		1	f	2c					
4365	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	7		1	j/k	17k					
4366	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	8		1	j	1k					
4367	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	7		1	m	1k			pzb xM-180,231?	odciski zatarte	
4368	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	8		przep	przep	17k			pz xM-180,1*	2 fr.; * lub M-180,231	
4369	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	k	8		1	f	25k			pzb xM-180,236a		
4370	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	u	N		1	f		A111				
4371	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	u	N		1	f		imacz				5.91:5
4372	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	u	N		N	N		A?				
4373	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	5		1	m				b x?M-180,231		
4374	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	6		1	f				b /x/F-65,1		
4375	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	7		1	m				b /x/?F-65		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4376	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	8		1	f				b xR-236a		
4377	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	8		1	m/n				b x?R-236a		
4378	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	8		1	f				b x?R-236a		
4379	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	9		1	f/g				b ?A-1		
4380	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	9		1	b				b x?R-236a		
4381	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	b	10		1	f				b x?R-236a		
4382	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	d	8		przep	przep			2c		11 fr.	
4383	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	d	8		1	f/g			B?			
4384	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	d	N		N	N			A?		3 fr.	
4385	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	d	N		1	g			?		2 fr.	
4386	1978	18	202	VIII	II		skupisko 1	d	N		N	N			?			
4387	1978	18	203	VIII			rów 1	k	5		1	f	4k					
4388	1978	18	203	VIII			rów 1	k	6		1	m	49k				2 fr.	
4389	1978	18	203	VIII			rów 1	k	6		1	b	1i					
4390	1978	18	203	VIII			rów 1	k	6		1	f	1k					
4391	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	b	9k					
4392	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	f	1k					
4393	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	j	1i					
4394	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	j/k	9d					
4395	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		przep	przep	18k				2 fr.	
4396	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		przep	przep	9k					
4397	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		przep	przep	9k					
4398	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	g	1k					
4399	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	k	2k					
4400	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	w	17k					
4401	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	f	1/17h					
4402	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	c	1i					
4403	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	g	1k					
4404	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	ż	18e					
4405	1978	18	203	VIII			rów 1	k	9		1	w	1l					
4406	1978	18	203	VIII			rów 1	k	12		1	g	9h					
4407	1978	18	203	VIII			rów 1	k	4		1	j	4k			pz xA-1		5.18:4
4408	1978	18	203	VIII			rów 1	k	5		1	j	1/49k			n xA-1		5.18:3
4409	1978	18	203	VIII			rów 1	k	6		1	j	4k			pw xJ-121:4>	szerokość odcisku 1,5 mm	
4410	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	f/g	11c			pzb xR-236a		
4411	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		1	f	17h			pz xJ-126:2>	szerokość odcisku 2,4 mm	
4412	1978	18	203	VIII			rów 1	k	7		przep	przep	?			pz xJ-121:8	szerokość odcisku 1,2 mm	5.18:6

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4413	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	f	49c			pzb xR-236a		
4414	1978	18	203	VIII			rów 1	k	8		1	f	4k			pzb xM-180		
4415	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	f		imacz?				
4416	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	j		A111				
4417	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		przep	przep		A111			ucho odlepione	
4418	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	m		A211				
4419	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	j		A111				
4420	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	f		A1?				
4421	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		N	N		A1?				
4422	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	f		A111			ucho małe (szerokość 2 cm)	
4423	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	f		A111?				
4424	1978	18	203	VIII			rów 1	u	N		1	b		A112		u xE-46 xE-46	miejscami H-96	5.18:7
4425	1978	18	203	VIII			rów 1	b	6		1	j				b x?J-126[16]	szerokość odcisku 1,7 mm	
4426	1978	18	203	VIII			rów 1	b	6		przep	przep				b ?ez-odciskany:7>	może J-121?	
4427	1978	18	203	VIII			rów 1	b	7		1	m				b ?ex-odciskany	trudny do identyfikacji	
4428	1978	18	203	VIII			rów 1	b	7		1	j				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,5 cm	
4429	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		przep	przep				b xM-180,236a		
4430	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	j				b xR-236a		
4431	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	j				b xR-236a		
4432	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	m				b xM-180,236?		
4433	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	n				b xE-46	odciski niedbałe	
4434	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	n				b xM-180,236a		
4435	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	k				b xR-236a		
4436	1978	18	203	VIII			rów 1	b	8		1	f/g				pw? xJ-121*:2> x?B-18:4>**	* szerokość odcisku 1,6 mm; ** lub C-33	5.18:5
4437	1978	18	203	VIII			rów 1	b	9		1	n				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,5 cm	
4438	1978	18	203	VIII			rów 1	b	10		1	n				b /x/F-65	2 fr.; cięciwa łuku ok. 7,5 cm	
4439	1978	18	203	VIII			rów 1	b	10		1	k				b xR-236a		
4440	1978	18	203	VIII			rów 1	b	10		1	n				b xR-236a		
4441	1978	18	203	VIII			rów 1	b	12		1	f				b x?R-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4442	1978	18	203	VIII			rów 1	d	4		1	w			2d?			5.18:8
4443	1978	18	203	VIII			rów 1	d	5		1	m			B?			
4444	1978	18	203	VIII			rów 1	d	5		1	f			3c?			5.18:9
4445	1978	18	203	VIII			rów 1	d	7		1	f			A?			
4446	1978	18	203	VIII			rów 1	d	7		1	j			B?			
4447	1978	18	203	VIII			rów 1	d	7		1	j			A?			
4448	1978	18	203	VIII			rów 1	d	8		1	g			B?			
4449	1978	18	203	VIII			rów 1	d	8		1	g			A?			
4450	1978	18	203	VIII			rów 1	d	8		1	ż			A?			
4451	1978	18	203	VIII			rów 1	d	8		przep	przep			A?			
4452	1978	18	203	VIII			rów 1	d	9		1	k			A?			
4453	1978	18	203	VIII			rów 1	d	9		1	g			A?			
4454	1978	18	203	VIII			rów 1	d	N		1	b/c			A?		średnica dna 4,2 cm	
4455	1978	18	203	VIII			rów 1	d	N		1	k			?			
4456	1978	18	203	VIII			rów 1	d	N		1	g			A?			
4457	1978	18	203	VIII			rów 1	d	N		N	N			?			
4458	1978	18	305	VIII		20-110	jama 111	b	7		1	j				b ?R-236?		
4459	1978	18	305	VIII		20-110	jama 111	b	N		N	N				b x?M-180	śląd po odlepieniu	
4460	1978	18	305	VIII		20-110	jama 111	d	N		1	k			?			
4461	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	6		1	f/g	2c					
4462	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	6		1	m	1k					
4463	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	7		1	f	2k					
4464	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	8		1	b	1h					
4465	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	8		1	j/k	1c					
4466	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	8		1	f	1g					
4467	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	8		1	f	2c					
4468	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	k	9		1	f	4k				pzb xM-180,236a	
4469	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	b	6		1	m					pz? xB-16:4	
4470	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	b	7		1	f					b x?R-236a	
4471	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	b	9		1	j					b x?R-236b	
4472	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	b	10		1	f					b x?R-236a	
4473	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	b	N		N	N					b /x/F-65	łuczek odlepiony
4474	1978	18	306	IX		40-100	jama 112	d	N		1	f			B?			
4475	1978	18	308	IX	II			k	10		1	j	2j					
4476	1979	8	66	X	II		skupisko	k, b, d	10	waza	N	N	25i		1c	pzb xM-180 b /4/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.93:2
4477	1979	8	64	X	II		skupisko	k, u, b, d	8	puchar	1	k	1k/c	A111	7b		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.19:2

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4478	1979	8	64	X	II		skupisko	u, b	9	amfora	1	m		A1			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.93:1
4479	1979	8	67	X	II		skupisko	k	5		1	f	18k				2 fr.	
4480	1979	8	67	X	II		skupisko	k	6		1	j	1c/k					
4481	1979	8	67	X	II		skupisko	k, u	6	dzban?	1	j	1k	A3			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.19:1
4482	1979	8	67	X	II		skupisko	k	7		przep	przep	9k?					
4483	1979	8	67	X	II		skupisko	k	7		przep	przep	?					
4484	1979	8	67	X	II		skupisko	k	7		1	j	9k				2 fr.	
4485	1979	8	67	X	II		skupisko	k	8		1	j	9d					
4486	1979	8	67	X	II		skupisko	k	9		1	g	1l					
4487	1979	8	67	X	II		skupisko	k	11		1	j/k	9k					
4488	1979	8	67	X	II		skupisko	k	9		przep	przep	11e?			pz xR-236a	4 fr.	
4489	1979	8	67	X	II		skupisko	k	9		1	f/g	11e			pzb xR-236a	2 fr.	
4490	1979	8	67	X	II		skupisko	k	10		1	g	9k			pzb xM-180,236a*	* odciski ukośne	
4491	1979	8	67	X	II		skupisko	k, b, d	10		43	g	11e/l		3c	pzb xR-236a b /x/F-65*	6 fr.; ponad zdobieniem powierzchnia wygładzona; * cięciwa łuku 7,5 cm	
4492	1979	8	67	X	II		skupisko	u	6		1	f/g		A111				
4493	1979	8	67	X	II		skupisko	u	7		1	f		A1				
4494	1979	8	67	X	II		skupisko	u	8		1	f		A111				
4495	1979	8	67	X	II		skupisko	u	N		1	z		A111			2 ucha z jednego naczynia	
4496	1979	8	67	X	II		skupisko	b	5		1	f				b ?ez-plastyczny		
4497	1979	8	67	X	II		skupisko	b	6		1	f				b ?ez-plastyczny		
4498	1979	8	67	X	II		skupisko	b	6		1	f				b x?M-180?		
4499	1979	8	67	X	II		skupisko	b	7		1	e				b xR-236a	odciski ukośne	
4500	1979	8	67	X	II		skupisko	b	8		1	c				b x?R-236a		
4501	1979	8	67	X	II		skupisko	b	8		1	f				b /x/F-65*,236a	* cięciwa łuku 6,5 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4502	1979	8	67	X	II		skupisko	b	8		1	b/c				b x?R-236a		
4503	1979	8	67	X	II		skupisko	b	9		1	j/k				b xM-180	listwa wyciskana, słabo widoczna	
4504	1979	8	67	X	II		skupisko	b	9		43	f/g				b xR-236a		
4505	1979	8	67	X	II		skupisko	b	9		43	f/g				b xM-180,236a		
4506	1979	8	67	X	II		skupisko	b	10		1	f/g				b x?R-236?		
4507	1979	8	67	X	II		skupisko	b	10		43	f/g				b xR-236a		
4508	1979	8	67	X	II		skupisko	d	6		1	f			A?			
4509	1979	8	67	X	II		skupisko	d	7		1	f			A?			
4510	1979	8	67	X	II		skupisko	d	7		1	f/g			B?			
4511	1979	8	67	X	II		skupisko	d	7		1	b			3?c			
4512	1979	8	67	X	II		skupisko	d	8		1	j/k			3c		4 fr.	
4513	1979	8	67	X	II		skupisko	d	8		1	m			B?			
4514	1979	8	67	X	II		skupisko	d	8		1	f			A?			
4515	1979	8	67	X	II		skupisko	d	N		1	e			?			
4516	1979	8	82	X		40-135	jama 115	b, d	7	waza	1	j			1a		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.85:2
4517	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	N		1	j/k	?				zwieńczone zniszczone	
4518	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	5		1	c	2c					
4519	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	5		1	m	1h					
4520	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	6		1	n	1c					
4521	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	6		1	m	1i					
4522	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	6		1	f	1k?					
4523	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	6		1	f	49k					
4524	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	k	1d					
4525	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	f	2d					
4526	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	c	18h					
4527	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	k	17k					
4528	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	c	1h				2 fr.	
4529	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	g	9h				2 fr.	
4530	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	f	49l				4 fr.	5.85:4
4531	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	g	2c				średnica wylewu 11 cm	5.85:3
4532	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	9		1	f	9k					
4533	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	4		1	j/k	1k				2 fr.	
4534	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k, u	9	puchar	1	j/k	9d?	A2?			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.85:1
4535	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	4		1	f	9d			pz xM-180	listwa wyciskana	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4536	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	g	9k			pzb xM-180,236a		5.86:1
4537	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	f	9h			n xA-1		5.85:5
4538	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	f	11?			pz xR-236a		
4539	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	7		1	f	11k			pz xR-236a		
4540	1979	8	83	X		40-135	jama 115	k	8		1	b	1i			pzb xR-231		5.85:7
4541	1979	8	83	X		40-135	jama 115	u	N		N	N		A211				
4542	1979	8	83	X		40-135	jama 115	u	N		N	N		A12				
4543	1979	8	83	X		40-135	jama 115	u	6		1	f		A?				
4544	1979	8	83	X		40-135	jama 115	u	4		1	b		A?				
4545	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	4		N	N				b /x/F-65		
4546	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		1	b				b xJ-126* xC-31:4>	szerokość odcisku 1,7 mm	
4547	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		1	j				b xC-31:1>?		
4548	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		43	k				b /x/F-65?		
4549	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		1	f				b /x/E-55	guzek wydłużony	
4550	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		1	j				b xR-236a		
4551	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	7		1	k				b x?R-236a		
4552	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		43?	b				b /x/F-65,56		5.86:2
4553	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		43	g				b /x/F-65		
4554	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		1	f				b /x/F-65		
4555	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		43	k				b /x/F-65		
4556	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		1	k				b /x/F-65		5.85:6
4557	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	8		1	g				b x?R-236a		
4558	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	9		1	f				b xR-236a	3 fr.	
4559	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	9		1	jp				b xM-180,231		
4560	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	9		1	g				b x?M-181		
4561	1979	8	83	X		40-135	jama 115	b	9		1	m				b xM-180	2 fr.	
4562	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	N		N	N			?			
4563	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	5		1	j			3a?			
4564	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	6		1	m			9?c			
4565	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	7		1	m			9c			
4566	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	7		1	b			3c			
4567	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	8		1	f			9?c			
4568	1979	8	83	X		40-135	jama 115	d	9		1	f/g			3d?		średnica dna 18 cm	
4569	1979	8	90	X		40-80	jama 116	k, u, b, d	7	kubek	1	f	2k	A22	9c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.86:3; 5.97:4
4570	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	6		1	f	1k					
4571	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	7		1	f	9k					
4572	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	7		1	j	2c					
4573	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	7		1	j	9i					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4574	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	fp	1k				2 fr.	
4575	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	b/c	1k					
4576	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	f	2k					
4577	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	f/g	1j					
4578	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	b	9?					
4579	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	6		1	j	1k			n xA-1	3 fr.; odciski zatarłe	
4580	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	6		1	j	1k			pz x?A-1		
4581	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	7		1	b/c	9k			pzb xM-180		
4582	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	7		1	f/g	11e/g			pz xR-231		
4583	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	g	9k?			pzb xM-180,236a	2 fr.	
4584	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	f	2k			pzb xM-180,236a		
4585	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	8		1	m	?			pw xJ-121:3> xJ-121[16]	szerokość odcisku 1,0 mm	
4586	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	10		43	g	11k			pzb xR-236a		
4587	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k	10		43	b	11k			pzb xR-236a		
4588	1979	8	91	X		40-80	jama 116	u	8		1	g		?				
4589	1979	8	91	X		40-80	jama 116	u	N		1	j		A?				
4590	1979	8	91	X		40-80	jama 116	u	N		1	g		A112				
4591	1979	8	91	X		40-80	jama 116	u	N		1	b		A313				
4592	1979	8	91	X		40-80	jama 116	k, b	6		43	c	9?			pzb xM-180,236a	2 fr.	
4593	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	5		1	f				b x//M-188;C-21		5.86:4
4594	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	6		1	f				b? xR-231*	* lub A-1	
4595	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	7		1	j				b xE-46 xM-180		
4596	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	8		1	g				b xR-236a		
4597	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	9		43	g				b xM-180,236a		
4598	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	9		43	g				b xR-236a		
4599	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	9		43	n				b /x/F-65,236a	2 fr.	
4600	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	10		1	g				b ?ez-plastyczny		
4601	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	10		1	f				b xM-188?		
4602	1979	8	91	X		40-80	jama 116	b	11		1	m/n				b /x/F-65,236a		
4603	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	5		1	f			B?		średnica dna 12 cm	
4604	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	8		1	f			9?c		3 fr.; średnica dna 20 cm	
4605	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	8		43	g			A?			
4606	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		1	f/g			A?			
4607	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		1	f/g			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4608	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		1	f			?		średnica dna 7,9 cm	
4609	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		1	f			?		średnica dna 7 cm	
4610	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		N	N			?			
4611	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		N	N			A?		średnica dna 14 cm	
4612	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		N	N			B?		średnica dna 12 cm	
4613	1979	8	91	X		40-80	jama 116	d	N		N	N			B?		średnica dna 14 cm	
4614	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	f	9j				4 fr.	
4615	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	f	9k					
4616	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	f	4k					
4617	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	f	1i					
4618	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	m	18k				średnica wylewu 8 cm	
4619	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	8		1	m/n	2k					
4620	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	7		1	f	9k			pz xM-180,231	2 fr.	
4621	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	k	8		1	b/c	1k			pzb xR-236a	2 fr.	
4622	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	u	7		1	m		A1?				
4623	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	u	10		1	m		A111?				
4624	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	7		1	f				b xR-236a		
4625	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	7		1	n				b x?R-236a		
4626	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	8		przep	przep				b xM-180,236a		
4627	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	9		1	f				b /x/E-55	guzek okrągły	
4628	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	10		1	f				b xM-180,236a		
4629	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	b	N		N	N				b xR-236a		
4630	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	d	9		1	m			3c?			
4631	1979	8	96	X/XI		40-120	jama 117	d	N		N	N			?			
4632	1979	8	101	X			jama 119	k	6		1	m	11k				2 fr.	
4633	1979	8	101	X			jama 119	k	7		1	f/g	3i					
4634	1979	8	101	X			jama 119	k, u	6	dzban?	1	f	1/28k	A3?			2 fr. cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.86:5
4635	1979	8	101	X			jama 119	k	6		1	f/g	25k			pz xM-180,236a		
4636	1979	8	101	X			jama 119	k	7		1	u/w	9k					
4637	1979	8	101	X			jama 119	u, b	11		1?	f		A111				
4638	1979	8	101	X			jama 119	u	N		przep	przep		A?				
4639	1979	8	101	X			jama 119	b	7		1	u				b xM-180		
4640	1979	8	101	X			jama 119	b	8		1	mp				b /x/F-65	2 fr.	
4641	1979	8	101	X			jama 119	d	7		1	j/k			3c?			
4642	1979	8	101	X			jama 119	d	10		1	g			3c?		średnica dna 12 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4643	1979	8	101	X			jama 119	d	11		1	g			3c?		3 fr.; średnica dna 12 cm	
4644	1979	8	101	X			jama 119	d	N		1	w			?			
4645	1979	8	101	X			jama 119	d	N		przep	przep			?			
4646	1979	8	104	X		30-55	jama 122	k	5		1	j/k	1k				średnica dna 18 cm	
4647	1979	8	104	X		30-55	jama 122	k	7		1	f/g	1k					
4648	1979	8	104	X		30-55	jama 122	d	N		1	b/c			?			
4649	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k, b, d	10	waza	N	N	9k/h		1c	pzb xA-1 /4/E-55	cechy makromorf ologii por. Tabela 5.4	5.87:1
4650	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	7		1	j	6j					
4651	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	7		1	f	9b					
4652	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	7		1	f	13k					
4653	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	8		1	f	1k					
4654	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	8		1	j	2k					
4655	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	8		przep	przep	1i					
4656	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	9		1	f/g	9k					
4657	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	6		1	j	11k			pz xR-236a		
4658	1979	8	105	X		25-110	jama 123	k	6		1	m	9k			pw ?ez- odciskany	trudny do identyfikacj i	
4659	1979	8	105	X		25-110	jama 123	u	N		1	b/c		A111				
4660	1979	8	105	X		25-110	jama 123	b	6		1	b				b xJ-121:6>	szerokość odcisku 0,8 mm	
4661	1979	8	105	X		25-110	jama 123	b	7		1	b/c				b x?M-188?		
4662	1979	8	105	X		25-110	jama 123	b	9		przep	przep				b xR-236a		
4663	1979	8	105	X		25-110	jama 123	b	10		1	f				b x?R-231?		
4664	1979	8	105	X		25-110	jama 123	b	N		N	N				b /x/F-65	2 fr.; listwa odklejona	
4665	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	8		1	g			A?		średnica dna 12 cm	
4666	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	8		1?	ź			3c?		średnica dna 14 cm	
4667	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	9		przep	przep			B?		2 fr.	
4668	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	N		1	j			B?		średnica dna 4,6 cm	
4669	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	N		przep	przep			?			
4670	1979	8	105	X		25-110	jama 123	d	N		N	N			A?			
4671	1979	8	56	X	II			k	6		1	j	50b					
4672	1979	8	56	X	II			k	6		1	b	11i					
4673	1979	8	56	X	II			k	7		43?	m	2c				średnica wylewu 10 cm	
4674	1979	8	56	X	II			k	7		1	b	2k					
4675	1979	8	56	X	II			k	7		1	j	2k					
4676	1979	8	56	X	II			k	7		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4677	1979	8	56	X	II			k	8		1	f	7c					
4678	1979	8	56	X	II			k	8		1	f	1k					
4679	1979	8	56	X	II			k	8		1	c	9k					
4680	1979	8	56	X	II			k	9		1	j	1i					
4681	1979	8	56	X	II			k	6		1	u	57i			pz x?M-180,236a		
4682	1979	8	56	X	II			k	7		1	j	9k			pw xJ-126:3 ?J-126[16?]	szerokość odcisku 2,0 mm	
4683	1979	8	56	X	II			k	9		1	j/k	9c/k			pz xR-236a		
4684	1979	8	56	X	II			u	6		1	m		A3?				
4685	1979	8	56	X	II			u	7		1	j/k		A111			2 fr.; górna krawędź uniesiona	
4686	1979	8	56	X	II			u	N		1	m		A212				
4687	1979	8	56	X	II			u	N		1	m		A32				
4688	1979	8	56	X	II			b	5		1	j				b xA-1		
4689	1979	8	56	X	II			b	6		1	f/g				b xM-180,231		
4690	1979	8	56	X	II			b	6		1	f				b ?ez-plastyczny?	ewentualnie fr. nasady ucha	
4691	1979	8	56	X	II			b	7		1	f				b ?R-236?		
4692	1979	8	56	X	II			b	7		przep	przep				b xR-236a		
4693	1979	8	56	X	II			b	7		1	m				b xR-236?	odciski płytkie	
4694	1979	8	56	X	II			b	7		1	b				b xR-236a		
4695	1979	8	56	X	II			b	8		1	f				b xA-1	odciski szerokie	5.20:1
4696	1979	8	56	X	II			b	8		1	n				b xG-76?	żądło nieregularne	
4697	1979	8	56	X	II			b	8		43	m				b xR-236a		
4698	1979	8	56	X	II			b	8		1	f				b xM-180,236a		
4699	1979	8	56	X	II			b	8		1	m				b xR-236a		
4700	1979	8	56	X	II			b	8		przep	przep				b x?R-236?		
4701	1979	8	56	X	II			b	9		1	f				b /x/F-65	zachowana część	
4702	1979	8	56	X	II			b	9		43	n				b xR-236a		
4703	1979	8	56	X	II			b	10		1?	f/g				b /x/F-65	zachowana część	
4704	1979	8	56	X	II			b	11		1?	g				b x?E-46?	trudny do identyfikacji	
4705	1979	8	56	X	II			d	7		1	g			3c?		średnica dna 12 cm	
4706	1979	8	56	X	II			d	7		1	g			A?			
4707	1979	8	56	X	II			d	8		43	m			B?			
4708	1979	8	56	X	II			d	N		1	m			A?			
4709	1979	8	56	X	II			d	N		1	ż			A?			
4710	1979	8	56	X	II			d	N		N	N			A?			
4711	1979	8	56	X	II			d	N		1	m			?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4712	1979	8	56	X	II			d	N		N	N			?			
4713	1979	8	56	X	II			d	N		1	b			?			
4714	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	4		1	b	18e					
4715	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	5		1	b	9b					
4716	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	5		1	fps	1k?				zwieńczeni e nierówne	
4717	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	5		1	f	1k				2 fr.	
4718	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	b	1k					
4719	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f/g	25k					
4720	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	b	1?				zwieńczeni e zniszczone	
4721	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f	11i					
4722	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f/g	1c					
4723	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f	1b				3 fr.	
4724	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	b	1b					
4725	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	j	11i				3 fr.	
4726	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1?	b	11e				6 fr.	
4727	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	7		1	b	9k				2 fr.	
4728	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	7		1	g	1k/i					
4729	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	7		1	b	1j					
4730	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	7		1	f	1k				2 fr.	
4731	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	8		43	m/n	1k					
4732	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	9		1	f/g	1?i					
4733	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k, u, b, d	4	kubek	1	b/m	11i	A3?	4c		4 fr. cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.87:2
4734	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	5		1	b	9d			pw xJ-121:3> xJ-121[16]:2	szerokość odcisku 1,1 mm	
4735	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	5		1	g	1?			pz xM-178?:3 xB-16:2		5.87:3
4736	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f	25k			pz xA-6:3>		5.87:4
4737	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	b	9k			pz xR-236a	odcisk mały 0,6 x 0,35 cm	
4738	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k, u, b	6		1	j	2k	A		b xM-180 /x/E-55*	15 fr.; * guzek kopulasty	
4739	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	6		1	f	9b			b /x/F-65	3 fr.; cięciwa łuku 3,5 cm	
4740	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	k	7		1	k	25i			pz xM-180,231	3 fr.	
4741	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	6		1	f/g				b x?R-236a	odciski płytkie	
4742	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	6		1	n				b? x?A-1		
4743	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	6		1	c				b /x/?F-65?		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4744	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	7		przep	przep				b /x/F-65,1		
4745	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	8		1	mp				b xM-180,236a		
4746	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	8		przep	przep				b xM-180,236a		
4747	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	9		43	f/g				b xR-236a		
4748	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	b	N		przep	przep				b ?E-55	guzek płaski, odklejony	
4749	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	7		1	f		A2			zachowana nasada	5.87:5
4750	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	N		1	c		A111			ucho małe (2,0 x 1,4 cm)	
4751	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	N		1	b		A111			ucho małe (1,7 x 1,3 cm)	
4752	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	N		1	g		A111				
4753	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	N		1	f/g		A?				
4754	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	u	N		N	N		A3?				
4755	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	5		1	c			?			
4756	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	6		1	m			?			
4757	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	6		1	n			3c?			
4758	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	6		1	b			9?c			
4759	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	8		1	f			9?c			
4760	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	11		1	g			A?			
4761	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	11		1	m			9?c			
4762	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		N	N			A?		średnica dna 7,2 cm	
4763	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		1	f			?		średnica dna 6,7 cm	
4764	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		1	k			?			
4765	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		1	m			?			
4766	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		1	g			?			
4767	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		1	j			?			
4768	1980	58	99	XI		30-70	jama 125	d	N		N	N			?		5 fr.	
4769	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	6		1	m	2f					
4770	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	7		1	b	9e					
4771	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	7		1	f	1k					
4772	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	7		1	m	9k					
4773	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	8		1	g	9k					
4774	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	8		1	n	9k					
4775	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	6		1	f	25k			pz xR-231		
4776	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	7		1	j/k	2k			pzb x?R-236a		
4777	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	7		1	n	25k			pz xM-180,236?		
4778	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	k	8		1	g	9i			pz xE-41?	układ nieregularny	
4779	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	b	7		1	m				b xR-236a		
4780	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	b	7		1	f				b xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4781	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	b	8		1	f				b xM-180,236a	2 fr.	
4782	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	b	9		1	f				b /x/F-65		
4783	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	7		1	k			3c?		średnica dna 8 cm	
4784	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	9		1	g			A?			
4785	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	10		1	f			3a?		średnica dna 12 cm	
4786	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	11		1	j/k			3?			
4787	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	N		1	g			?		2 fr.	
4788	1980	58	135	XI		60-70	jama 132	d	N		1	k			?			
4789	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	k	7		1	f	1i					
4790	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	k	9		1	j	9k					
4791	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	k	4		1	j	1e			b xA-1	odciski trójkątne	
4792	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	k	8		przep	przep	1k			pz x?R-236?	2 fr.	
4793	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	u	9		1	k		A?			fr. nasady	
4794	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	u	N		przep	przep		A111				
4795	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	b	9		1	f/g				b xM-180?		
4796	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	b	9		1	g				b xM-180,236a		
4797	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	b	10		1	g				b xM-180,236a		
4798	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	b	10		przep	przep				b /x/F-65?		
4799	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	d	5		1	jp			B?			
4800	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	d	8		1	g			9c		średnica dna 14,5 cm	
4801	1980	58	142	XIII		35-80	jama 134	d	N		1	g			?			
4802	1980	58	75	XI	I			k, u, b	6	amfora jednoczłonowa?	1	m	1f/c	A1		b xM-180,236a	górna krawędź ucha uniesiona; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.20:2
4803	1980	58	75	XI	I			k	6		1	b	9k					
4804	1980	58	75	XI	I			k	7		1	f/g	1k					
4805	1980	58	75	XI	I			k	7		1	m	2k					
4806	1980	58	75	XI	I			k	7		1	b	2c					
4807	1980	58	75	XI	I			k	7		1	j	9c/k					
4808	1980	58	75	XI	I			k	11		przep	przep	2k					
4809	1980	58	75	XI	I			k	6		1	m	18c			b xM-180,236a	3 fr.	
4810	1980	58	75	XI	I			k	6		1	j/k	9k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,9 mm	
4811	1980	58	75	XI	I			u	N		N	N		?				
4812	1980	58	75	XI	I			b	5		1	b				b /x/E-50	guzek okrągły, kopulasty	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4813	1980	58	75	XI	I			b	6		1	f				b ?ez- odciskany	trudny do identyfikacji	
4814	1980	58	75	XI	I			b	7		1	f				b xR-236a		
4815	1980	58	75	XI	I			b	8		43	m				b /x/F-65	ciężka łuku ok. 4,0 cm	
4816	1980	58	75	XI	I			d	6		1	j			B?			
4817	1980	58	75	XI	I			d	N		N	N			?			
4818	1980	58	86	XI	II			k	5		1	b	49k					
4819	1980	58	86	XI	II			k	5		1	j	18?					
4820	1980	58	86	XI	II			k	5		1	fp	1o				2 fr.	
4821	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	9k					
4822	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	1k				2 fr.	
4823	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	1k					
4824	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	9k					
4825	1980	58	86	XI	II			k	5		1	g	1c					
4826	1980	58	86	XI	II			k	5		1	b	1c					
4827	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	1j					
4828	1980	58	86	XI	II			k	5		1	j	9k					
4829	1980	58	86	XI	II			k	6		1	b	2?					
4830	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	9k					
4831	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	25?					
4832	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	1c					
4833	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	9k					
4834	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	1k					
4835	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	1i					
4836	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	1i					
4837	1980	58	86	XI	II			k	6		1	u	11e?					
4838	1980	58	86	XI	II			k	6		1	b	9k					
4839	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9g/k					
4840	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	1i					
4841	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	1k					
4842	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	1e?					
4843	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	1k					
4844	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9k?					
4845	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9d					
4846	1980	58	86	XI	II			k	6		1	m	1c					
4847	1980	58	86	XI	II			k	6		1	bp	2c					
4848	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	2k					
4849	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	2k					
4850	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9k					
4851	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	1k					
4852	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9k					
4853	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	1k					
4854	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	1b					
4855	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	11e					
4856	1980	58	86	XI	II			k	6		1	j	1k					
4857	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	2k					
4858	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1k					
4859	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	1f				2 fr.	
4860	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	1b					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4861	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	11k				2 fr.	
4862	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	49?k					
4863	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	11e?					
4864	1980	58	86	XI	II			k	7		1	m	18k					
4865	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	4k					
4866	1980	58	86	XI	II			k	7		1	m	25k					
4867	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1i					
4868	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	8k/i					
4869	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1k					
4870	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1e					
4871	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	1c					
4872	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1k?					
4873	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	9?					
4874	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	11d					
4875	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	1i?					
4876	1980	58	86	XI	II			k	7		1	b/c	1k					
4877	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	2b?					
4878	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1k					
4879	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	49k					
4880	1980	58	86	XI	II			k	7		1	m	1e?					
4881	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	1k					
4882	1980	58	86	XI	II			k	7		1	m	9e					
4883	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	17k					
4884	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	2k					
4885	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	9k					
4886	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	2k					
4887	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	15k					
4888	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f/g	9k					
4889	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	57k?					
4890	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	1k					
4891	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	1c					
4892	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	1?k					
4893	1980	58	86	XI	II			k	7		1	k	1b					
4894	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	1j?					
4895	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j/k	1/2k					
4896	1980	58	86	XI	II			k	8		1	m	9d					
4897	1980	58	86	XI	II			k	8		1	b/c	1k					
4898	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	1?					
4899	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	1k?					
4900	1980	58	86	XI	II			k	8		1	o	50k					
4901	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f/g	1k					
4902	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	2k					
4903	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	1k					
4904	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	9k					
4905	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	9k					
4906	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	4k					
4907	1980	58	86	XI	II			k	8		43	f/g	1e					
4908	1980	58	86	XI	II			k	8		43	f	1k					
4909	1980	58	86	XI	II			k	8		43	u/w	11e?					
4910	1980	58	86	XI	II			k	8		43	f/g	11d					
4911	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	1k					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4912	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f/g	2d?					
4913	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	11d?					
4914	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	1k				2 fr.	
4915	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	9i					
4916	1980	58	86	XI	II			k	8		1	b/c	9k					
4917	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	2k					
4918	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	9c/k					
4919	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	9k					
4920	1980	58	86	XI	II			k	8		1	b	11e					
4921	1980	58	86	XI	II			k	8		1	b	49k					
4922	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j/k	1?					
4923	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	2k					
4924	1980	58	86	XI	II			k	8		1	b	1k?					
4925	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	1k					
4926	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	1k/c					
4927	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	1k					
4928	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	2k					
4929	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	9k					
4930	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	1k					
4931	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	11k					
4932	1980	58	86	XI	II			k	9		1	j/k	1k					
4933	1980	58	86	XI	II			k	9		1	j	9k					
4934	1980	58	86	XI	II			k	9		1	m/n	9k					
4935	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f	2c					
4936	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f	1k					
4937	1980	58	86	XI	II			k	9		1	j	9k					
4938	1980	58	86	XI	II			k	9		przep	przep	4k					
4939	1980	58	86	XI	II			k	9		1	m/n	11e?					
4940	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f/g	1k					
4941	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f	9k					
4942	1980	58	86	XI	II			k	9		1	b/c	2k					
4943	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f	9?				zwieńczeni e starte	
4944	1980	58	86	XI	II			k	10		przep	przep	1k					
4945	1980	58	86	XI	II			k	10		1	f	2k?					
4946	1980	58	86	XI	II			k	10		1	j	?				krawędź zniszczona	
4947	1980	58	86	XI	II			k	10		przep	przep	2k					
4948	1980	58	86	XI	II			k	10		1	m	9k					
4949	1980	58	86	XI	II			k	10		1	j/k	1k					
4950	1980	58	86	XI	II			k	4		1	j	53h			pz xA-1	2 fr.; odciski trójkątne	
4951	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	9k			pw xJ-121:3	2 fr.; szerokość odcisku 1,8 mm	
4952	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	4k/b			pw xJ-121:4	szerokość odcisku 1,6 mm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4953	1980	58	86	XI	II			k	5		1	f	25k?			n xA-1 pw xJ-121:4 ?E-41 ?J-121[16?]	szerokość odcisku 0,8-1,0 mm	
4954	1980	58	86	XI	II			k	5		1	j	18k			pz xA-1	2 fr.; odciski wąskie	
4955	1980	58	86	XI	II			k	6		1	m	1k			pw xJ-121*:3 xJ-121*[16]:2	szerokość odcisku 0,8 mm	
4956	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f	9k			pz xR-236a		
4957	1980	58	86	XI	II			k	6		przep	przep	1k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 2,3 mm	
4958	1980	58	86	XI	II			k	6		1	f/g	11a			pz xR-236a /x/F-65		
4959	1980	58	86	XI	II			k	6		1	b	1i			pz x?R-231		
4960	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	11k			pz xR-236a		
4961	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f/g	9k			pz xR-236a		
4962	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	11k?			pzb xM-180,236a		
4963	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	9k			pz x?R-?		
4964	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	9k			pw xJ-121:3	2 fr.; szerokość odcisku 1,8 mm	
4965	1980	58	86	XI	II			k	7		43	f	9k			pzb xM-180,231*	2 fr.; * lub 236a	
4966	1980	58	86	XI	II			k	7		1	m	9k			pz xM-180,236a	2 fr.	
4967	1980	58	86	XI	II			k	7		1	f	11k			pzb xR-236a		
4968	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	1k			pzb xM-180,236a		
4969	1980	58	86	XI	II			k	7		1	j	9k			pz x?R-236?		
4970	1980	58	86	XI	II			k	7		1	u	1k			pzb xM-180,236a		
4971	1980	58	86	XI	II			k	7		przep	przep	11i			pzb xR-236a		
4972	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	11k?			pz xR-236a		
4973	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	9k			pz xR-236a		
4974	1980	58	86	XI	II			k	8		43	f	9k			pz xR-236a		
4975	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	9k			pw xJ-121:3	szerokość odcisku 1,7 mm; nieregularnie wykonany	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
4976	1980	58	86	XI	II			k	8		1	m	9k			pz xA-1	odciski wąskie	
4977	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	9k			pz xE-41	odciski trójkątne	
4978	1980	58	86	XI	II			k	8		43	f/g	11k			pzb xR-236a		
4979	1980	58	86	XI	II			k	8		przep	przep	11k?			pzb xR-236a		
4980	1980	58	86	XI	II			k	8		1	j	9d			pzb x?R-?	trudny do identyfikacji	
4981	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f/g	49k			pzb x?R-236a		
4982	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	11k			pzb xA-1	odciski łukowate	
4983	1980	58	86	XI	II			k	8		1	f	1k			pzb xR-231		
4984	1980	58	86	XI	II			k, b	9		1	g	1c			pzb xM-180,236a	2 fr.	
4985	1980	58	86	XI	II			k	9		1?	g	9?			pzb xM-180,231		
4986	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f	9d			pzb xR-236a		
4987	1980	58	86	XI	II			k	9		43	g	11i			pzb xR-236a		
4988	1980	58	86	XI	II			k	9		43?	f/g	9h			pzb xR-236a		
4989	1980	58	86	XI	II			k	9		1	f/g	11k			pzb xR-231		
4990	1980	58	86	XI	II			k	10		1	f/g	9k			pzb xE-46	odciski nieregularne	
4991	1980	58	86	XI	II			k	10		1	b/c	9i			pz x?R-236a		
4992	1980	58	86	XI	II			u	6		1	j/k		A12			górna krawędź uniesiona	
4993	1980	58	86	XI	II			u	7		1	m		A1?				
4994	1980	58	86	XI	II			u	7		1	f		A1?				
4995	1980	58	86	XI	II			u	7		1	f		A311p			ucho wystające ponad krawędź	
4996	1980	58	86	XI	II			u	8		1	f		A12				
4997	1980	58	86	XI	II			u	8		przep	przep		A?			2 ucha z jednego naczynia	
4998	1980	58	86	XI	II			u	8		1	jp		A?				
4999	1980	58	86	XI	II			u	9		1	j		A1				
5000	1980	58	86	XI	II			u	9		1	f/g		A?				
5001	1980	58	86	XI	II			u	10		przep	przep		A112		b xA-1	2 fr.	
5002	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f/g		A2?				
5003	1980	58	86	XI	II			u	N		1	b		A?				
5004	1980	58	86	XI	II			u	N		1	b/c		A?			ucho odlepione	
5005	1980	58	86	XI	II			u	N		N	N		A1				
5006	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A1?			ucho bez czopa	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5007	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A1?				
5008	1980	58	86	XI	II			u	N		N	N		A?			zachowany czop	
5009	1980	58	86	XI	II			u	N		1	g		A1?				
5010	1980	58	86	XI	II			u	N		1	j/k		A1?				
5011	1980	58	86	XI	II			u	N		1	m		A111			ucho bez czopa	
5012	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A111				
5013	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A12			górna krawędź uniesiona	
5014	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A12				
5015	1980	58	86	XI	II			u	N		1	j		A1?				
5016	1980	58	86	XI	II			u	N		1	b/c		A12?				
5017	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A111			górna krawędź uniesiona	
5018	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A311				
5019	1980	58	86	XI	II			u	N		1	g		A211				
5020	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A211				
5021	1980	58	86	XI	II			u	N		1	j/k		A211				
5022	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A12		b xR-231?		
5023	1980	58	86	XI	II			u	N		przep	przep		A312				
5024	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A311				
5025	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A313				
5026	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A311?				
5027	1980	58	86	XI	II			u	N		1	f		A311				
5028	1980	58	86	XI	II			u	N		N	N		A		u /2/E-50	2 guzki na górnej krawędzi ucha	
5029	1980	58	86	XI	II			b	5		przep	przep				pw xJ-121:1 xJ-121[16]:2	szerokość odcisku 1,7 mm	
5030	1980	58	86	XI	II			b	5		1	f				b xM-188		
5031	1980	58	86	XI	II			b	5		1	j				b xA-1		
5032	1980	58	86	XI	II			b	6		1	j				b x?M-180	listwa wyciskana	
5033	1980	58	86	XI	II			b	6		1	j				b x?M-180	listwa doklejana	
5034	1980	58	86	XI	II			b	6		43	f				b x?R-236a		
5035	1980	58	86	XI	II			b	6		przep	przep				b? xJ-126:3	szerokość odcisku 1,0 mm	
5036	1980	58	86	XI	II			b	6		1	j				b /x/M-188	2 fr.	
5037	1980	58	86	XI	II			b	6		1	fp				b /x/M-188;B-16	2 fr.	
5038	1980	58	86	XI	II			b	6		1	f				b xM-180,236a		
5039	1980	58	86	XI	II			b	6		1	f				b xR-231		
5040	1980	58	86	XI	II			b	6		1	j				b? x?E-46		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5041	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b /x/F-65	2 fr.; cięciwa łuku 7,3 cm	
5042	1980	58	86	XI	II			b	7		1	m				b /x/F-65,236?	cięciwa łuku 5 cm	
5043	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f/g				b /x/F-65	2 fr.	
5044	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b /x/F-65,236a		
5045	1980	58	86	XI	II			b	7		1	j				b x?M-180,236a /x/E-55		
5046	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b xM-180,236a	2 fr.	
5047	1980	58	86	XI	II			b	7		1	m				b xR-231	3 fr.	
5048	1980	58	86	XI	II			b	7		1	g				b xR-236a		
5049	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b xR-231		
5050	1980	58	86	XI	II			b	7		1	j				b x?R-231		
5051	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b ?R-236a		
5052	1980	58	86	XI	II			b	7		1	j				b ?R-236a		
5053	1980	58	86	XI	II			b	7		1	j				b ?R-236a		
5054	1980	58	86	XI	II			b	7		przep	przep				b xM-180,236a		
5055	1980	58	86	XI	II			b	7		1	c				b xR-236a	2 fr.	
5056	1980	58	86	XI	II			b	7		1	f				b? x?A-1	odciski trójkątne	
5057	1980	58	86	XI	II			b	7		1	g				b x?R-236a		
5058	1980	58	86	XI	II			b	8		1	j				b x?R-236a		
5059	1980	58	86	XI	II			b	8		43	j				b ?ez-plastyczny		
5060	1980	58	86	XI	II			b	8		1	m/n				b ?ez-plastyczny		
5061	1980	58	86	XI	II			b	8		1	j/k				b xM-180	listwa doklejana	
5062	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b x?M-180,1		
5063	1980	58	86	XI	II			b	8		1	m				b ?R-236a		
5064	1980	58	86	XI	II			b	8		43	j				b x?R-236a		
5065	1980	58	86	XI	II			b	8		1	m				b x?R-236a		
5066	1980	58	86	XI	II			b	8		43	j				b x?R-236a		
5067	1980	58	86	XI	II			b	8		1	j				b xR-236a		
5068	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b xR-236a		
5069	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b xR-236a		
5070	1980	58	86	XI	II			b	8		przep	przep				b xM-180,236a	2 fr.	
5071	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b x?R-236a		
5072	1980	58	86	XI	II			b	8		1	b				b xM-180,236a		
5073	1980	58	86	XI	II			b	8		1	j				b xR-231		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5074	1980	58	86	XI	II			b	8		1	j/k				b xM-180,231?		
5075	1980	58	86	XI	II			b	8		1	jp				b? xR-231		
5076	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b xM-188*	2 fr.; * jednokrotni e M-183	
5077	1980	58	86	XI	II			b	8		przep	przep				b xM-180,231?		
5078	1980	58	86	XI	II			b	8		przep	przep				b xR-236a		
5079	1980	58	86	XI	II			b	8		przep	przep				b x?R-231		
5080	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b xR-236?		
5081	1980	58	86	XI	II			b	8		1	g				b xM-180,1	odciski trójkątne	
5082	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b /x/F-65	cięciwa łuku 3,3 cm	
5083	1980	58	86	XI	II			b	8		1	f				b /x/F-65		
5084	1980	58	86	XI	II			b	9		przep	przep				b xA-1	odciski ukośne	
5085	1980	58	86	XI	II			b	9		1	n				b /x/F-65	cięciwa łuku 4,8 cm	
5086	1980	58	86	XI	II			b	9		przep	przep				b /x/F-65?,236a		
5087	1980	58	86	XI	II			b	9		przep	przep				b xM-183-183		5.20:3
5088	1980	58	86	XI	II			b	9		43	g				b xM-180,236a		
5089	1980	58	86	XI	II			b	9		1	j				b xA-1		
5090	1980	58	86	XI	II			b	9		43	j				b xR-236a		
5091	1980	58	86	XI	II			b	9		1?	g				b xR-236a		
5092	1980	58	86	XI	II			b	9		43	f/g				b /x/F-65?		
5093	1980	58	86	XI	II			b	10		1	j				b xM-180	listwa wyciskana	
5094	1980	58	86	XI	II			b	10		1	m				b xM-180,236a		
5095	1980	58	86	XI	II			b	10		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
5096	1980	58	86	XI	II			b	10		1	g				pz xJ-121:2 xJ-121[16]:2	szerokość odcisku 1,7 mm	
5097	1980	58	86	XI	II			b	10		1	g				b xR-236a		
5098	1980	58	86	XI	II			b	10		1	k				b xR-236a		
5099	1980	58	86	XI	II			b	11		1	f/g				b xR-236?		
5100	1980	58	86	XI	II			b	12		przep	przep				b xM-180?,231?		
5101	1980	58	86	XI	II			b	N		N	N				b /x/?F-65	2 fr.; odlepione	
5102	1980	58	86	XI	II			d	5		1	f			A			
5103	1980	58	86	XI	II			d	5		1	j			A?		średnica dna 8 cm	
5104	1980	58	86	XI	II			d	5		1	f			B?			
5105	1980	58	86	XI	II			d	5		1	m			B?			
5106	1980	58	86	XI	II			d	6		1	f			9c		średnica dna 6 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5107	1980	58	86	XI	II			d	6		1	f/g			A			
5108	1980	58	86	XI	II			d	6		przep	przep			A			
5109	1980	58	86	XI	II			d	6		1	f			?			
5110	1980	58	86	XI	II			d	6		1	j			B?			
5111	1980	58	86	XI	II			d	6		1	f			3c		średnica dna 6,8 cm	
5112	1980	58	86	XI	II			d	7		1	f/g			A?			
5113	1980	58	86	XI	II			d	7		1	f			A?			
5114	1980	58	86	XI	II			d	7		przep	przep			B?			
5115	1980	58	86	XI	II			d	7		1	j			B?			
5116	1980	58	86	XI	II			d	7		1	f			A			
5117	1980	58	86	XI	II			d	7		1	f			9c		średnica dna 6,7 cm	
5118	1980	58	86	XI	II			d	7		43	f/g			3c		średnica dna 16 cm	
5119	1980	58	86	XI	II			d	7		przep	przep			A?			
5120	1980	58	86	XI	II			d	8		1	g			?		2 fr.; średnica 10 cm	
5121	1980	58	86	XI	II			d	8		1	f/g			3?c		średnica dna 10 cm	
5122	1980	58	86	XI	II			d	8		przep	przep			A?			
5123	1980	58	86	XI	II			d	8		przep	przep			B?			
5124	1980	58	86	XI	II			d	9		1	f/g			B			
5125	1980	58	86	XI	II			d	9		przep	przep			A			
5126	1980	58	86	XI	II			d	9		1	f			A?			
5127	1980	58	86	XI	II			d	9		1	m/n			B?			
5128	1980	58	86	XI	II			d	10		przep	przep			A?			
5129	1980	58	86	XI	II			d	10		1	f			A?			
5130	1980	58	86	XI	II			d	10		1	g			3c			
5131	1980	58	86	XI	II			d	10		przep	przep			B?		2 fr.; średnica dna 14 cm	
5132	1980	58	86	XI	II			d	13		1	f/g			A?			
5133	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f			?			
5134	1980	58	86	XI	II			d	N		przep	przep			?			
5135	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f/g			?		średnica dna 8 cm	
5136	1980	58	86	XI	II			d	N		1	j/k			?			
5137	1980	58	86	XI	II			d	N		przep	przep			A?			
5138	1980	58	86	XI	II			d	N		N	N			A?			
5139	1980	58	86	XI	II			d	N		1	k			B?			
5140	1980	58	86	XI	II			d	N		1	g			?		2 fr.	
5141	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f/g			B			
5142	1980	58	86	XI	II			d	N		N	N			B		2 fr.	
5143	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f			?		średnica dna 6 cm	
5144	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f			A			
5145	1980	58	86	XI	II			d	N		N	N			A?		2 fr.	
5146	1980	58	86	XI	II			d	N		przep	przep			A?			
5147	1980	58	86	XI	II			d	N		1	j			?			
5148	1980	58	86	XI	II			d	N		1	m			B?			

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5149	1980	58	86	XI	II			d	N		1	f/g			?			
5150	1980	58	86	XI	II			d	N		przep	przep			?		średnica dna 8 cm	
5151	1980	58	86	XI	II			d	N		N	N			?		8 fr.	
5152	1980	58	96	XI	II			k	5		1	f/g	33k					
5153	1980	58	96	XI	II			k	5		1	j	1k					
5154	1980	58	96	XI	II			k	5		1	j	1k					
5155	1980	58	96	XI	II			k	6		1	j/k	25k				3 fr.	
5156	1980	58	96	XI	II			k	6		1	m	2k				2 fr.	
5157	1980	58	96	XI	II			k	6		1	f	1h					
5158	1980	58	96	XI	II			k	6		1	f	25k					
5159	1980	58	96	XI	II			k	6		1	f	50k					
5160	1980	58	96	XI	II			k	6		1	f	49k				3 fr.	
5161	1980	58	96	XI	II			k	7		1	j/k	1e					
5162	1980	58	96	XI	II			k	8		1	f	1?					
5163	1980	58	96	XI	II			k	6		1	f	9k			pz xR-231		
5164	1980	58	96	XI	II			k	6		1?	g	15k			pzb xM-180,231?		
5165	1980	58	96	XI	II			k	7		1	m	9k			pz xR-236a		
5166	1980	58	96	XI	II			k	7		1	f/g	11i			pz xM-180 xR-236a	3 fr.	
5167	1980	58	96	XI	II			k	7		1	b/c	11k			pz x?R-236a		
5168	1980	58	96	XI	II			k	8		43	j/k	51k			pz xR-236a		
5169	1980	58	96	XI	II			k	8		43?	g	11k			pz xR-236a		
5170	1980	58	96	XI	II			k	8		43	g	11k			pz xR-231	2 fr.	
5171	1980	58	96	XI	II			k, b	8		1	f/g	9k			pz xR-236a b x//R-236a;E-55*	6 fr.; * guzek okrągły, kopulasty	
5172	1980	58	96	XI	II			k, b, d	8		1	f	9k?		9c	b /x/F-65	6 fr.; cięciwa łuku 5,4 cm	
5173	1980	58	96	XI	II			u	8		1	g		A12?			2 fr.	
5174	1980	58	96	XI	II			u	10		1	g		A111				
5175	1980	58	96	XI	II			b	5		1	f				b ?ez- odciskany		
5176	1980	58	96	XI	II			b	6		1	j				b x?R-231		
5177	1980	58	96	XI	II			b	6		1	m				b /x/F-65	2 fr.	
5178	1980	58	96	XI	II			b	6		1	m				b /x/F-65		
5179	1980	58	96	XI	II			b	6		1	f				b xM-180		
5180	1980	58	96	XI	II			b	7		1	j/k				b? x?R-236a		
5181	1980	58	96	XI	II			b	7		1	mp				b x?R-236a		
5182	1980	58	96	XI	II			b	7		1	j				b x?R-236a		
5183	1980	58	96	XI	II			b	7		1	f				b /x/F-65	2 fr.; cięciwa łuku 4,2 cm	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5184	1980	58	96	XI	II			b	8		1	g				b x?R-236a		
5185	1980	58	96	XI	II			b	8		1	f				b ?ez-plastyczny		
5186	1980	58	96	XI	II			b	N		N	N				b /x/F-65	2 fr. odlepione	
5187	1980	58	96	XI	II			d	6		1	f			8c		2 fr.	
5188	1980	58	96	XI	II			d	6		1	m			A?			
5189	1980	58	96	XI	II			d	7		43	g			B?			
5190	1980	58	96	XI	II			d	7		1	j			B?			
5191	1980	58	96	XI	II			d	8		43	g			3c		2 fr.; średnica dna 14 cm	
5192	1980	58	96	XI	II			d	9		43	j			3?c			
5193	1980	58	96	XI	II			d	9		1	f			B?			
5194	1980	58	96	XI	II			d	9		1	k			A?			
5195	1980	58	96	XI	II			d	9		43?	f/g			B?			
5196	1980	58	96	XI	II			d	9		1	f/g			A?			
5197	1980	58	96	XI	II			d	N		1	f/g			?			
5198	1980	58	96	XI	II			d	N		1	j/k			?			
5199	1980	58	96	XI	II			d	N		1	f			?			
5200	1980	58	96	XI	II			d	N		przep	przep			?		średnica dna 10 cm	
5201	1980	58	96	XI	II			d	N		1	g			?		2 fr.	
5202	1980	58	96	XI	II			d	N		N	N			?		2 fr.	
5203	1980	58	97	XI	II			k	5		N	N	25b?					
5204	1980	58	97	XI	II			k	5		1	f	9k					
5205	1980	58	97	XI	II			k	6		1	f	4h?					
5206	1980	58	97	XI	II			k	6		43	f	1k					
5207	1980	58	97	XI	II			k	7		1	c	1?c					
5208	1980	58	97	XI	II			k	7		1	f/g	2k					
5209	1980	58	97	XI	II			k	8		1	f/g	1k				5 fr.	
5210	1980	58	97	XI	II			k	8		1	m	1i					
5211	1980	58	97	XI	II			k	10		N	N	11e				5 fr.	
5212	1980	58	97	XI	II			k	10		1	g	11h/k				zwieńczeni e nieregularn e	
5213	1980	58	97	XI	II			k	7		1	f	9k			pz xR-236a		
5214	1980	58	97	XI	II			k	7		1	g	11k			pzb xM-180,236a		
5215	1980	58	97	XI	II			u	N		1	f/g		A12				
5216	1980	58	97	XI	II			u	N		1	f		A12		u /2/E-50		5.20:4
5217	1980	58	97	XI	II			b	6		N	N				b /x/F-65	2 fr.; cięciwa łuku 7,5 cm	
5218	1980	58	97	XI	II			b	6		1	j				b? x?A-1?	zdobienie zatarte	
5219	1980	58	97	XI	II			b	8		1	m				b /x/F-65,236a	cięciwa łuku 7,5 cm	
5220	1980	58	97	XI	II			b	8		1	m				b? xM-180,236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5221	1980	58	97	XI	II			b	8		1	f				b xR-236a		
5222	1980	58	97	XI	II			b	9		43	g				b x?R-236a		
5223	1980	58	97	XI	II			d	11		1	c			B			
5224	1980	58	97	XI	II			d	N		1	f			?			
5225	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	5		1	m	1j					
5226	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	5	waza?	1	m/f	18e?				7 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.87:6
5227	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	6		1	b	1k					
5228	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	7		1	m	17k					
5229	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	9		1	g	2k					
5230	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	9		1	f	4i				2 fr.	
5231	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	7	misa	1	m	9k			pz xE-41:2	4 fr.; odciski owalne; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.88:1
5232	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	8		43	g	25k			pzb xR-236a	3 fr.	
5233	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	9		1	f	11k			pzb xR-231		
5234	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	k	9		1	f	9i			pzb xR-236a	2 fr.	
5235	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	u	5		1	b		A111				
5236	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	u	N		1	m		A211				
5237	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	6		1	f				b x//R-236a;E-55*	guzek owalny, kopulasty	
5238	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	6		1	f				pw xJ-121[211]	2 fr.; szerokość odcisku 0,9 mm	5.88:2
5239	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	7		1	f				pw xJ-126:1 xJ-126[16]:2	2 fr.; szerokość odcisku 1,4 mm	
5240	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	7		1	f				b xR-236a		
5241	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	7		1	f/g				b /x/F-65,236a		
5242	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	8		1	j				b xM-180?		
5243	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	8		1	j/k				b /x/F-65		
5244	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	8		1	f				b /x/F-65,236a		
5245	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	9		1	f/g				b /x/F-65	cięciwa łuku ok. 5 cm	
5246	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	b	9		1	j				b xM-178	na spojeniu szyjki i brzuśca	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5247	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	d	6		1	m/n			3c		średnica dna 6,9 cm	
5248	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	d	7		1	f			A?			
5249	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	d	7		1	m			3?b		2 fr.; średnica dna 6 cm	
5250	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	d	8		1	g			11?c		średnica dna 10 cm	
5251	1980	58	111	XI		35-110	jama 128	d	9		1	j/k			3c		4 fr.; średnica dna 9,4 cm	
5252	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k, b, d	10	garnek	1	c	9h/e		5c	pzb xM-180,236a:2 b /6/F-65,236a	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.89:1
5253	1980	58	115	XI		40-70	jama 129	k, b, d	8	waza	1	j	9k		1b	pzb xR-236a b /?/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.84:2
5254	1980	58	115	XI		40-70	jama 129	k, b, d	7	waza	1	m	1k		7c	b /x/F-65	cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.88:3
5255	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	5		1	f	1k					
5256	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k, d	5	misa	1	f	1k		3c		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.88:4
5257	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	j	9b					
5258	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	m/n	1b					
5259	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	g	1g					
5260	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	7		1	f	1e					
5261	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	7		1	g	1k?*				zwieńczeni e nieregularn e	
5262	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	7		1	f	1i					
5263	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	5		1	f	9k			pz /x/E-55	guzek owalny, kopulasty	
5264	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	5		1	m	11k			pz xR-236a		
5265	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	b	11k			pz xR-236a		
5266	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	f	11k			pzb xR-236a		
5267	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	6		1	b/c	33k			pz x?R-236a		
5268	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	7		1	f	5k			pzb xR-236	2 fr.	
5269	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	k	7		1	f	11k			pzb xR-236a	3 fr.	
5270	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	u	N		1	g		A211				

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5271	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	u	N		1	f		imacz				5.88:5
5272	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	6		1	m				b x//M-189	2 fr.	
5273	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	6		1	g				b xR-236a	3 fr.	
5274	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	6		1	f				b xR-236a		
5275	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	6		1	j				b x?R-236a		
5276	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	7		1	f/g				b xR-236a		
5277	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	7		1	f				b xR-231		
5278	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	7		1	m/n				b x?M-180,236a		
5279	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	7		1	f				b xM-180,231*	odciski nieregularne	
5280	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	8		przep	przep				b xM-180,236b		
5281	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	8		1	f				b xM-180,236?		
5282	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	8		1	fps				b x?M-180,231		
5283	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	8		1	f/g				b xR-236a		
5284	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	9		1	f				b xM-180,1*	* odciski zatarte	
5285	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	9		1	m				b /x/F-65	3 fr.	
5286	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	b	10		1	f				b xM-180		
5287	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	7		1	n			8a		średnica dna 9,8 cm	
5288	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	7		1	m/n			A?		średnica dna 6 cm	
5289	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	7		1	j/k			B?			
5290	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	7		1	b/c			A?			
5291	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	7		1	f/g			A?			
5292	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	8		1	m/n			A?		średnica dna 12 cm	
5293	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	8		1	g			B?		2 fr.	
5294	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	8		przep	przep			B?			
5295	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	8		1	g			B?			
5296	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	8		1	g			?			
5297	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	9		1	g			3a		3 fr.; średnica dna 11 cm	
5298	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	N		1	f/g			?			
5299	1980	58	116	XI		40-70	jama 129	d	N		1	g			?			
5300	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	5		1	b	2k				2 fr.	
5301	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k, u	5	kubek?	1	b	?	A3			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.89:2
5302	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	6		1	m	2k					
5303	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	6		1	j	?					
5304	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	7		1	g	9d					
5305	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	7		1	m	2c					
5306	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		przep	przep	2e					
5307	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		1	f	1e?					

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5308	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		1	c	9k					
5309	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		przep	przep	1e?					
5310	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		1	bp	9k					
5311	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	6		1	b	1k			pz x?R-236?		
5312	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k, b	7		przep	przep	9e?			pz xM-180 xR-236a b /x/F-65	4 fr.	
5313	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	7		1	f	1h/f			pzb xR-231	3 fr.	
5314	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	7		1	m/n	2k			pz xR-236?		
5315	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	7		1	gp	10k			pz xM-180,236a		
5316	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		przep	przep	?			pz xM-180	krawędź zniszczona	
5317	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		1	g	9?			pzb xR-236	odciski zatarte	
5318	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	8		1	g	9k			pz x?M-180,236a	2 fr.	
5319	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	9		przep	przep	?			pzb x?R-236a?	krawędź zdeformowana	
5320	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	9		43?	h	9g			pz xM-180 xR-236a		
5321	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	k	10		przep	przep	11?			pzb x?R-236a		
5322	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	u	8		1	m		A111			2 fr.	
5323	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	u	N		N	N		A111			ucho odklejone, bez czopa	
5324	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	u	N		1	c		A311			2 fr.	
5325	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	5		1	b				b ?ez- odciskany		
5326	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	7		1	f					powierzchnia zewn. obmazywana wiechciem	
5327	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	7		1	f				b xR-231	2 fr.; odciski słabo widoczne	
5328	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	7		1	f				b /x/F-65	ciężka łuku 4,5 cm	
5329	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	7		1	f				b /x/F-65		
5330	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	8		1	k/l				b xR-236a		
5331	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	8		1	f/h				b x?R-236a		
5332	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	8		1	f				b ?ez- plastyczny		
5333	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	8		1	b/cp				b xM-180,231		
5334	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	9		1	n				b /x/F-65		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5335	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	b	9		1	m/n				b x?R-236a		
5336	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	8		1	k			?		średnica dna 12 cm	
5337	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	8		przep	przep			A?			
5338	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	8		1	k			B?			
5339	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	8		43	k			9?			
5340	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	8		1	j			9?		średnica dna 8 cm	
5341	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	9		1	h			3?		średnica dna 14 cm	
5342	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	9		1	g			9a		średnica dna 12 cm	
5343	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	10		1?	g			3b?		średnica dna 12 cm	
5344	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	10		1	l			A?		średnica dna 14 cm	
5345	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	11		1	f/g			A?			
5346	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	11		43	bp			A?			
5347	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	N		1	b/c			?			
5348	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	N		N	N			A?			
5349	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	N		1	k			A?			
5350	1980	58	126	XI		35-90	jama 130	d	N		43	g			?			
5351	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k, u	5	kubek?	1	f	?	A3?			cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.89:3
5352	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k?	5		1	f	1?					
5353	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	5		1	j	2c					
5354	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	6		1	f	4?c					
5355	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	7		1	f/g	1k?				zwieńczeni e nieregularn e	
5356	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	7		1	f	1i				2 fr.	
5357	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	7		1	m	1k					
5358	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k, u, d	7		1	f/g	1k	A12	?		8 fr.	
5359	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	8		1	j/k	1c				2 fr.	
5360	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	8		1	f/g	1k				2 fr.	
5361	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	8		1	m	9?					
5362	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	9		43	j	1l				2 fr.; zwieńczeni e nieregularn e	
5363	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	8		1	m	9?				zwieńczeni e zniszczone	
5364	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	9		1	g	1k					
5365	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	6		1	m	25k			pw xJ-126:3	3 fr.; szerokość odcisku 1,8 mm	
5366	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	6		przep	przep	7k			pz xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5367	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	k	8		43	f/g	1k			pz xR-236a		
5368	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	7		1	f		A?				
5369	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	8		1	j/k		A1?				
5370	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	8		1	j/k		A12				
5371	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	8		1	j		A112		b xA-1		
5372	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	9		1	j/k		A?				
5373	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	N		1	f/g		A12			zachowane 2 czopy	
5374	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	u	N		1	f/g		A12				
5375	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	b	6		1	b				b xM-180,1		
5376	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	b	7		1	j				b? ?A-1?		
5377	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	b	7		1	f/g				b xM-180	2 fr.; listwa wyciskana	
5378	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	b	8		1	f/g				b xA-1	2 fr.	
5379	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	b	9		1	j/k				b? xR-236?		
5380	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	d	7		1	m/nps			4?b		średnica dna 10 cm	
5381	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	d	8		1	g			3c			
5382	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	d	8		1	g			A?		2 fr.	
5383	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	d	10		1	g			A?			
5384	1980	58	131	XI		55-95	jama 131	d	N		N	N			?			
5385	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	5		1	f	1i					
5386	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	5		1	f	1i					
5387	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	5		1	b/c	1i					
5388	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k, u	6	kubek?	1	m	13a	A311?			2 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.89:4
5389	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	6		1	j	1e				2 fr.	
5390	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	6		przep	przep	17?				krawędź poszerzona	
5391	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	6		1	m	1i					
5392	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	6		1	f	1i					
5393	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	f/g	1?k					
5394	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	g	2k					
5395	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	f	1k					
5396	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	8		1	g	1k					
5397	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	9		1	f/g	1i/k				3 fr.	
5398	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	10		1	k	4k					
5399	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	j	17k			pz xJ-126:4	szerokość odcisku 3 mm	
5400	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	f/g	1c			pz xR-236a		
5401	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	b	9?			pzb xR-236a		
5402	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	f	9b?			pz xR-236a		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5403	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	7		1	f	9c			pz xR-236a		
5404	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	k	8		1	f/g	9i			pz xR-236a		
5405	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	u	7		1	m		?				
5406	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	u	8		1	m		A?			fr. nasady	
5407	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	u	10		1	j		A12				
5408	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	u	N		1	f/g		A211				
5409	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	u	N		N	N		A?				
5410	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	6		przep	przep				b x?R-236a		
5411	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	6		1	m				b /x/F-65	cięciwa łuku 6,3 cm	
5412	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	7		1	f				b /x/F-65		
5413	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	7		43	f/g				pz x?R-236a b /x/F-65?		
5414	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	8		1	g				b /x/F-65	łuczek odklejony	
5415	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	b	8		1	f				b /x/F-65	2 fr.; cięciwa łuku 9 cm	
5416	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	5		1	f			A?			
5417	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	6		1	f			A?		średnica dna 4 cm	
5418	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	7		1	f			9?c		średnica dna 10 cm	
5419	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	8		przep	przep			B?			
5420	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	9		1	m/n			B?		średnica dna 12 cm	
5421	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	10		1	g			11c		średnica dna 14 cm	
5422	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	N		1	f/g			B?		średnica dna 5 cm	
5423	1980	58	141	XIII		30-95	jama 133	d	N		przep	przep			?			
5424	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	4		1	b	1k					
5425	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k, d	7	miniatura waza	1	m	9e?		3b?		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.89:5
5426	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	7		1	b	2?					
5427	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	7		1	j	2e?					
5428	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	8		1	g	1c					
5429	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	8		1	f/g	2e					
5430	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	6		1	f	18k			pz xA-1	odciski trójkątne	
5431	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	6		1	m	1i			pw xJ-126*:2 xB-16	* szerokość odcisku 2 mm	
5432	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k, b	8	misa/waza?	1	j	4k			pw xJ-121:4 xJ-121[16]:3	3 fr.; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.90:1

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5433	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	8		1	m	2k			pzb xM-180,236a		
5434	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	k	9		przep	przep	9k			pz xR-236b		
5435	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	u	5		1	m		B21		u xA-1		5.90:3
5436	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	u, b	7		1	f		?		b xM-180,236a		
5437	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	u	8		1	f/g		A211				
5438	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	u	N		1	f/g		A211				
5439	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	6		1	n				b /x/?F-65?	śląd po odlepieniu	
5440	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	6		1	f				b xA-1		
5441	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	6		1	f				b xR-236a		
5442	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	6		1	m/n				b xR-236a	2 fr.	
5443	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	7		1	m				b xM-180,1*	2 fr.; * odciski owalne	
5444	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	8		1	m/n				b xR-236a		
5445	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	8		1	f				b x//?S-246*;R-236a	* otwór zewn. 0,9 cm, wewn. 0,5 cm	
5446	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	9		1	b				b ?E-55	guzek owalny	
5447	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	9		przep	przep				b xM-180,1		
5448	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	b	9		1	g				b ?E-46-płaszczyznowe	2 fr.	5.90:2
5449	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	6		1	m			VI?		średnica dna 6 cm	
5450	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	7		1	b/c			B?			
5451	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	10		1	f			B?			
5452	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	12		1	g/k			B?		średnica dna 15 cm	
5453	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	N		1	f			B?		średnica dna 8 cm	
5454	1980	58	143	XIII		35-105	jama 135	d	N		1	c			?			
5455	1980	58	139	XIII	I			k	6		1	g	2c					
5456	1980	58	139	XIII	I			k	8		1	m/n	2i					
5457	1980	58	139	XIII	I			k	8		1	f	2c			pz xR-236a		
5458	1980	58	139	XIII	I			u	N		1	m		A111				
5459	1980	58	139	XIII	I			b	8		1	m				b x?R-236a		
5460	1980	58	139	XIII	I			d	7		1	b			A?			
5461	1980	58	139	XIII	I			d	8		1	f			6?		średnica dna 12 cm	
5462	1980	58	140	XIII	II			k	6		1	f/g	2k					
5463	1980	58	140	XIII	II			k	8		1	g	18j			pz xR-236a		
5464	1980	58	140	XIII	II			k	8		przep	przep	11k			pzb xM-180,236a* b x?R-236	4 fr.; *ornament arkadowy	

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5465	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k, u, b	7	amfora jednoczołowa?	1	b	1?	A12		b x//A-1;F-65	górną krawędź ucha uniesioną; cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.90:4
5466	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k, u, b, d	7	kubek	N	N	9k	A22	?		cechy makromorfologii por. Tabela 5.4	5.91:2
5467	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	4		1	m	1k					
5468	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	5		1	b	1k/g				3 fr.	
5469	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	5		1	m	1c					
5470	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	5		1	j	49k					
5471	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	5		1	j	1k				3 fr.	
5472	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	6		1	c	1k				3 fr.	
5473	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	6		1	j/k	1k				3 fr.	
5474	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	8		43	k	9/3k				3 fr.	
5475	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	8		1	k	2c					
5476	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	8		1	g	6h					
5477	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	5		1	f	18k			pzb xM-180,1*	* odcisk nieregularny	5.91:1
5478	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k, b	5		1	m	1?k			b /x/E-55	3 fr.; guzek okrągły, spłaszczony	
5479	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	6		1	a	2k			pz xM-180,236a		
5480	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	6		1	k?	1b			b /x/F-65?	8 fr.	
5481	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	7		1	f	1b			pz xA-1	odciski wąskie	
5482	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	8		43	b	1h			pzb xR-231	4 fr.; odciski nieregularne	
5483	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	k	8		1	j/k	7k			pzb xM-180		
5484	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	u	N		1	g		A211				
5485	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	u	N		1	b/c		A32				
5486	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	u	N		1	g		A313			2 fr.	5.91:3
5487	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	5		1	f				b? xM-180?		
5488	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	5		1	m				b? xM-180	listwa wyciskana	
5489	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	6		1	f/g				b? ?E-55?		
5490	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	6		1	j				b? x?A-1	odciski trójkątne	
5491	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	6		1	b/c				b x?A-1?		

Lp.	Rok	Inw.	Kat.	Wykop	Warstwa	Głębokość (cm)	Obiekt	Fragment	Grubość	Makro	Pow. ścian	Domieszka	Krawędź	Ucho	Dno	Zdobienie	Uwagi	Rycina
5492	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	6		1	j				b xA-1	2 fr.; odciski trójkątne	
5493	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	7		1?	b/c				b? xE-41:2?		
5494	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	8		1	j				b xR-236a		
5495	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	8		1	f				b xM-180	listwa wyciskana	
5496	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	9		1	m				b xR-236a		
5497	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	b	N		N	N				b /x/F-65	łuczek odklejony	
5498	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	d	6		1	k			B?		2 fr.; średnica dna 7,9 cm	
5499	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	d	8		1	j/k			3?c			
5500	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	d	9		43	w			?		3 fr.	
5501	1980	58	145	XIII		35-105	jama 136	d	N		N	N			?		3 fr.	