KOŠICE-GALGOVEC
OSÍDLENIE POLOHY V STREDNOM NEOLITE

Ľubomíra Kaminská

Archaeologica Slovaca Monographiae

STUDIA

Instituti Archaeologici Nitriensis
Academiae Scientiarum Slovacae

TOMUS XXVIII

NITRAE MMXX

KOŠICE-GALGOVEC
OSÍDLENIE POLOHY V STREDNOM NEOLITE

Ľubomíra Kaminská

Publikácia vznikla s podporou
Vedeckej grantovej agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
a Slovenskej akadémie vied
(projekty 2/0006/14, 2/0030/15 a 2/0084/18)

NITRA 2020

Ľubomíra Kaminská

KOŠICE-GALGOVEC. Osídlenie polohy v strednom neolite

Nitra 2020

Archaeologica Slovaca Monographiae
Fontes, Tomus XXVIII

Hlavná redaktorka	Mgr. Lucia Benediková, PhD.
Recenzenti	doc. PhDr. Juraj Pavúk, DrSc.
	PhDr. Zdeněk Farkaš, PhD.
	PhDr. Marián Soják, PhD.
Jazyková redaktorka	Mgr. Miriama Nemergutová
Anglické preklady	Mgr. Viera Tejbusová
Úprava ilustrácií	Bc. Alica Marková, Patrik Sopko
Počítačová sadzba	Bc. Alica Marková
Obálka	Mgr. Ľuboš Tejbus
Tlač	VEDA, vydavateľstvo SAV, Bratislava www.veda.sav.sk

Rozširuje	Archeologický ústav SAV Akademická 2, 949 21 Nitra tel.: +421/37/6943 209 e-mail: nraukniz@savba.sk

Predná strana obálky	Košice-Galgovec, misa na nôžke a jej výzdoba, objekt 9/97, skupina Tiszadob.
Zadná strana obálky	Košice-Galgovec, malá miska a fragment obličajovej vázy, objekt 9/97, skupina Tiszadob.

© Ľubomíra Kaminská, 2020 (Archeologický ústav SAV)
© Archeologický ústav SAV, 2020

ISBN 978-80-8196-044-4

OBSAH

ÚVOD ... 9

1 NEOLITICKÉ OSÍDLENIE SEVEROVÝCHODNÉHO MAĎARSKA S DÔRAZOM NA SEVERNÉ POTISIE ... 10

2 NAJSTARŠIE NEOLITICKÉ OSÍDLENIE VÝCHODNÉHO SLOVENSKA — KULTÚRA S VÝCHODNOU LINEÁRNOU KERAMIKOU ... 13
- Západopotiský okruh (Košická kotlina, Šarišské podolie, Gemer) ... 13
- Východopotiský okruh (Východoslovenská nížina) ... 15

3 BUKOVOHORSKÁ KULTÚRA ... 16

4 DEJINY VÝSKUMU NA JUHOVÝCHODNOM OKRAJI KOŠÍC ... 18

5 GEOGRAFICKÁ POLOHA ... 19

6 GEOLOGICKÁ A PEDOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA LOKALITY ... 21

7 POSTUP VÝSKUMNÝCH PRÁC V ROKOCH 1997 A 2000 ... 22

8 SÍDLISKOVÉ OBJEKTY ... 22
- Výskum v roku 1997 ... 22
  - Košice-Galgovec I ... 25
  - Košice-Galgovec II ... 26
  - Košice-Galgovec III ... 27
- Výskum v roku 2000 ... 36
- Funkcia objektov a ich datovanie ... 41
  - Nadzemné obytné objekty ... 42
  - Objekty s ohniskami a pecami ... 48
  - Zahĺbené objekty ... 50
- Zhodnotenie objektov ... 51

9 RASTLINNÉ ZVYŠKY, UHLÍKY ... 53
- Skupina Tiszadob ... 53
- Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 54
- Bukovohorská kultúra ... 55
- Zhodnotenie ... 56
  - Pestované rastliny ... 56
  - Dreviny ... 56

10 ZVIERACIE KOSTI ... 57
- Zhodnotenie ... 57

11 ANALÝZA NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU ... 58
- Košice-Galgovec I, zber — skupina Tiszadob ... 60

Košice-Galgovec I, objekt 1/97 — prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 62
Košice-Galgovec I, objekt 2/97 — bukovohorská kultúra ... 66
Košice-Galgovec I, objekt 3/97 — bukovohorská kultúra ... 70
Košice-Galgovec I, objekt 4/97 — bukovohorská kultúra ... 72
Košice-Galgovec II, zber — skupina Tiszadob ... 72
Košice-Galgovec II, objekt 1/97 — skupina Tiszadob ... 73
Košice-Galgovec II, objekt 2/97 — skupina Tiszadob ... 74
Košice-Galgovec II, objekt 3/97 — skupina Tiszadob ... 75
Košice-Galgovec III, zber — skupina Tiszadob ... 78
Košice-Galgovec III, objekt 2/97 — skupina Tiszadob ... 79
Košice-Galgovec III, objekt 6/97 — skupina Tiszadob ... 85
Košice-Galgovec III, objekt 9/97 — skupina Tiszadob ... 85
Košice-Galgovec III, objekt 10/97 — skupina Tiszadob ... 101
Košice-Galgovec I, objekt 8/2000 — prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 104
Košice-Galgovec I, objekt 9/2000 — prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 113
Košice-Galgovec I, objekt 10/2000 — bukovohorská kultúra ... 118

12 VYHODNOTENIE NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU ... 119
Charakteristika keramických nálezov ... 119
Typy keramiky skupiny Tiszadob a prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 123
Misky ... 123
Kónické misky ... 123
Misky na nôžke ... 126
Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím ... 126
Polguľovité misky ... 139
Esovite profilované misky ... 139
Hlboké misky s barbotinom ... 140
Poháre ... 140
Vázy ... 140
Nádoby s výlevkou ... 142
Kónické hrnce ... 143
Súdkovité hrnce ... 144
Zásobnice ... 145
Pekáče ... 146
Podložky ... 147
Zvláštne tvary ... 147
Obličajové vázy ... 149
Hlinené ozdoby ... 151
Iné hlinené predmety ... 152

Zhodnotenie keramiky skupiny Tiszadob a prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 152
Typy keramiky bukovohorskej kultúry ... 154
Misky ... 155
Kónické misky ... 155
Misky na nôžke ... 155
Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím ... 155
Polguľovité misky ... 157
Vázy ... 157
Poháre ... 158
Hrnce ... 158
Zásobnice ... 158
Podložky ... 158
Hlinené ozdoby ... 158
Zhodnotenie keramiky bukovohorskej kultúry ... 158
Charakteristika kamenných predmetov ... 159
Štiepaná kamenná industria skupiny Tiszadob ... 160
Štiepaná kamenná industria z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou ... 162
Štiepaná kamenná industria bukovohorskej kultúry ... 162
Zhodnotenie štiepanej kamennej industrie ... 165
Brúsená kamenná industria ... 168
Kamenné trecie podložky, platničky a drvidlá ... 169
Zhodnotenie brúsenej industrie a kamenných predmetov ... 170

13 CHRONOLOGICKÉ POSTAVENIE KOŠÍC-GALGOVCA V RÁMCI STREDNÉHO NEOLITU VÝCHODNÉHO SLOVENSKA ... 170

14 VÝVOJ NEOLITICKÉHO OSÍDLENIA KOŠICKEJ KOTLINY ... 173

15 ZÁVER ... 178

KOŠICE-GALGOVEC. Settlement at the site in the Middle Neolithic
Summary ... 181

LITERATÚRA ... 192

OBRAZOVÁ PRÍLOHA ... 203

KATALÓG NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU ... 321
Košice-Galgovec I (1997) ... 323
Košice-Galgovec II (1997) ... 342
Košice-Galgovec III (1997) ... 353
Košice-Galgovec I (PEMA 2000) ... 474

ÚVOD

Praveké osídlenie katastra Košíc sa koncentruje v jeho juhovýchodnej časti, na terasách Myslavského potoka. Od prvých výskumov tejto časti Košíc sa v 50. rokoch 20. storočia na ľavej i pravej terase Myslavského potoka nachádzali ďalšie pamiatky, patriace viacerým vývojovým fázam kultúry s východnou lineárnou keramikou a bukovohorskej kultúre. Do tohto mikroregiónu je možné zahrnúť aj ďalšie náleziská na brehoch malých potokov v Košiciach, časti Barca a v susedných obciach (*Šiška 1989*).

Posledných dvadsaťpäť rokov sa realizovalo niekoľko rozsiahlejších stavieb hlavne na ľavostrannej terase Myslavského potoka v Košiciach, časti Juh, pri ktorých bolo objavených a čiastočne aj preskúmaných viacero nových lokalít z neolitu a z doby bronzovej. Pamiatky z týchto nových nálezísk významnou mierou doplnili a obohatili naše vedomosti o pravekých dejinách Košíc.

Analyzované a vyhodnotené nálezy stredoneolitických kultúr sú hlavným nálezovým materiálom pre poznanie šírenia neolitickej civilizácie do Košickej kotliny a na juh východného Slovenska. Prvé z nich sa objavili na našom území na začiatku stredného neolitu. Sú spojené s neolitickým osídlením v severovýchodnom Maďarsku a s jeho šírením sa pozdĺž riek, najmä Hornádu, severným smerom do južnej časti Košickej kotliny.

Osídlenie východného Slovenska v strednom neolite je spojené s kultúrou s východnou lineárnou keramikou a s bukovohorskou kultúrou. Súborná práca *S. Šišku* (*1989*) predstavuje poznatky o osídlení pred rokom 1989. Odvtedy boli objavené a skúmané viaceré nové lokality obsahujúce kľúčový materiál pre dané obdobie. Naše znalosti nie sú ani teraz kompletné, pretože výsledky niektorých výskumov nie sú doposiaľ publikované.

Rada by som poďakovala vedeniu Archeologického ústavu SAV v Nitre za podporu a možnosť vydania tejto monografie. Moje poďakovanie patrí prof. J. K. Kozłowskému a dr. M. Kaczanowskej za spoluprácu pri hodnotení kamennej industrie.

Chcela by som vyjadriť vďaku aj kolegyniam a kolegom za pomoc a možnosť konzultácií mnohých otázok spojených s hodnotením a datovaním archeologického nálezového materiálu. Alici Markovej by som chcela poďakovať za vyhotovenie časti terénnych záberov a najmä za fotografovanie nálezového materiálu a jeho zostavenie do tabuliek, Patrikovi Sopkovi za technické vyhotovenie grafov, tabiel a niektorých máp.

1 NEOLITICKÉ OSÍDLENIE SEVEROVÝCHODNÉHO MAĎARSKA S DÔRAZOM NA SEVERNÉ POTISIE

Neolitické nálezy pochádzajúce z viacerých polôh na terasách Myslavského potoka patria hlavným neolitickým kultúram v južnej časti Košickej kotliny. Podľa súčasných poznatkov podporených rádiometrickými datovaniami lokalít prenikli na naše územie začiatkom stredného neolitu zo severovýchodného Maďarska severným smerom pozdĺž riek, najmä Hornádu, do južnej časti Košickej kotliny.

Pre pochopenie vývoja osídlenia na východnom Slovensku (s akcentom na Košickú kotlinu) je potrebné charakterizovať etapy vývoja neolitu v severovýchodnom Maďarsku a jeho prepojenie na územie Slovenska. Prvé neolitické osídlenie Slovenska je spojené s kultúrou s lineárnou keramikou. V prípade východného Slovenska je to spojené s Potisím, v nadväznosti na Veľkú maďarskú nížinu a v prípade juhozápadného Slovenska s maďarským Zadunajskom. Postup neolitického osídľovania Karpatskej kotliny a východného Slovenska do istej miery súvisí s predchádzajúcim šírením kultúrnych impulzov zo severného Balkánu.

Poznatky o najstaršom neolitickom osídlení v Maďarsku podstatne zmenili a rozšírili veľkoplošné výskumy lokalít nájdených po roku 1990 v súvislosti s výstavbou diaľnic (*Kalicz 1995*; *Raczky 2012a*). Taktiež zdokonalenie datovania AMS a dostupnosť laboratórií priniesla série dát pre jednotlivé lokality. Okrem toho široko koncipovaný interdisciplinárny výskum nálezísk priniesol závažné poznatky k štruktúre osídlenia, k typom domov, k spôsobu pochovávania i ekonomickým a vyživovacím stratégiám prvých neolitických spoločenstiev.

Znalosť neolitického spôsobu života sa z Balkánu rozšírila na juh Karpatskej kotliny, kde sa v južnom Zadunajsku po jazero Balaton okolo 5600/5500–5300 cal BC rozšírila kultúra Starčevo, (*Kalicz 1990*; *Oross/Bánffy 2009*, 176, tab. 1). Z kultúry Starčevo vznikla v Zadunajsku a na juhozápadnom Slovensku kultúra s lineárnou keramikou, ktorá mala zásadný význam pre šírenie neolitu v strednej Európe (*Bánffy 2004*; *2013a*; *Kalicz/Makkay 1972*; *Oross 2010*, 63). Podľa rádiokarbonového datovania lokalít z Maďarska (*Bánffy/Oross 2013*, 268; *Kalicz 2011*; Szentgyörgyvölgy-Pityerdomb – *Oross/Bánffy 2009*, 179) a z Rakúska (Brunn II – *Lenneis/Stadler 1995*) vznik kultúry s lineárnou keramikou spadá do obdobia 5600 a 5500 cal BC.

Nerozriešenou ostáva otázka podielu pôvodných mezolitických skupín lovcov a zberačov na vzniku kultúry s lineárnou keramikou v Zadunajsku i v Potisí (*Bánffy 2004*; *Bánffy/Oross 2009*; *Mateiciucová 2008*). Podľa slovenských bádateľov sa na vzniku starej fázy kultúry s lineárnou keramikou, severne od jazera Balaton a na juhozápadnom Slovensku okrem kultúry Starčevo, podieľali aj bližšie nedefinované predneolitické kultúry (*Pavúk 1980*; *2004a*, 16; *Pavúk/Farkaš 2013*, 230). Na základe nových typologicko-technologických analýz viacerých súborov industrií zo Zadunajska a s prihliadnutím na datovania, sú tieto súbory považované buď za epipaleolitické (napr. Sződliget-Vác, Kaposhomok), alebo včasno mezolitické (napr. Szekszárd-Palánk) a nesúvisia s neskorším neolitickým osídlením (*Kaczanowska/Kozłowski 2014*). Na juhozápadnom Slovensku bolo tiež málo neskoro mezolitických skupín, ktoré by mohli mať podiel spolu s kultúrou Starčevo na vzniku kultúry s lineárnou keramikou (*Kaczanowska/Kozłowski 2014*, 303). Táto skutočnosť sa nedá úplne vylúčiť, aj keď nateraz chýbajú priame archeologické dôkazy (*Kaczanowska a i. 2015*, 246).

V južnom Potisí a v Transylvánii bola s kultúrou Starčevo súčasná krišská kultúra (Körös – Criş). Vývoj bádania o krišskej (Körös) kultúre zhrnul *P. Raczky* (*2012a,* s literatúrou). Postupnosť vývoja kultúry v hornom Potisí, na základe AMS dát k dôležitým lokalitám, publikovali *K. Oross* a *Zs. Siklósi* (*2012,* s literatúrou). Podľa dostupného datovania dosiahla krišská kultúra juh Maďarska pri rieke Maros okolo 6000 cal BC a k rieke Körös postúpila okolo 5900/5850 cal BC. Do oblasti strednej Tisy sa krišská kultúra dostala v čase medzi 5850–5650 cal BC. Za jej severnú hranicu sa považovala línia Kunhegyes- Berettyóújfalu (*Kalicz/Makkay 1972*, Abb. 1). Uvedená línia bola súčasťou tzv. Stredoeurópsko-balkánskej agro-ekologickej bariéry (*Sümegi/Kertész 1998*), ktorá pretínala Karpatskú kotlinu v smere juhozápad-severovýchod a zahŕňala aj oblasť Alföldu (Veľká maďarská nížina). Severne od tejto línie boli zmenené ekologické podmienky, ktoré nevyhovovali neolitickým roľníckym skupinám prichádzajúcim z Balkánu. Dnes sa uvažuje o tejto oblasti ako o „mentálnej okrajovej zóne", ktorá znamená prispôsobenia sa novým podmienkam nielen zmenou výživových stratégií, ale aj ich prejavom v ideológii (*Raczky a i. 2010*, 148). Rovnako závažnou prekážkou malo byť aj prežívanie mezolitických skupín obyvateľov, ktoré mali brániť šíreniu krišskej kultúry (*Kalicz/Makkay 1972*, 77; *Kertész/Sümegi 2001*, 236, 237). Neskôr však prieskumy a výskumy lokalít Tiszaszőlős-Domaháza-puszta a Méhtelek-Nádas, severne od uvedenej línie, datované

do obdobia 5770–5650 cal BC, ukázali neplatnosť tejto teórie (*Domboróczki 2005a*; *2010a*; *2010b*, 140; *Domboróczki/Raczky 2010*; *Kalicz 2011*; *Makkay 2001*, 61–64; *Raczky 2012a*). Zatiaľ nebola doložená ani prítomnosť mezolitickej populácie v regióne, ktorá by zamedzovala postup krišskej kultúry na sever za uvedenú líniu a ani väzby v technológii mezolitickej a neolitickej štiepanej industrie (*Domboróczki/Raczky 2010*, 212; *Kaczanowska/Kozłowski 2010*; *Kozłowski 2001*, 257; *2004*; *Raczky 2012a*, 27). Podľa datovaní z lokality Ibrány-Nagyerdő (*Domboróczki 2010b*, Fig. 11; *Domboróczki/Raczky 2010*) sa krišská kultúra na hornej Tise objavila okolo 5630–5470 BP.

Lokálnym variantom klasickej a neskorej fázy krišskej kultúry v starom neolite je skupina Méhtelek rozšírená v severovýchodnej časti Alföldu a v severozápadnom Rumunsku, zasahujúca aj na Zakarpatskú Ukrajinu. Skupina Méhtelek bola pôvodne označená ako Szatmár I, po ktorej nasledovala Szatmár II (*Kalicz/Makkay 1972*, 78; *1977*, 18–29). Podľa datovaní trvala asi 300 rokov, v rozpätí 5780 až 5480 cal BC (*Kalicz 2011*, 44). V skupine Méhtelek sa okrem prvkov krišskej kultúry objavili nové tvary keramiky (nádoby so štvoruhlovým ústím a telom), výzdoby (čierno maľované motívy pred vypálením nádob, lineárne motívy) a nové typy hlinených sošiek (*Kalicz 2011*). Niektorí bádatelia spájajú vznik skupiny Méhtelek so sedmohradskou krišskou (Criş) kultúrou (*Raczky 1989*, 234) a predpokladajú jej prienik z hornej Tisy do oblasti Tokaja za zdrojmi obsidiánov (*Domboróczki/Raczky 2010*, 195, Fig. 1).

Koniec skupiny Méhtelek sa prekrýva so začiatkom skupiny Szatmár (*Kalicz/Koós 2014*). Pôvodne bola nazvaná Szatmár II (*Domboróczki/Raczky 2010*, 213; *Kalicz/Makkay 1977*, 18–29; *Raczky 1983*, 193). Podľa maďarských bádateľov skupina Szatmár vznikla v čase, keď sa v Alfölde nachádzali komunity neskorej fázy krišskej kultúry a na hornej Tise a v oblasti Szamos bola skupina Méhtelek (*Kalicz/Koós 2014*, 85), pričom podstatnú úlohu na jej vzniku zohrávala krišská kultúra (*Domboróczki a i. 2017*, 32). Skupina Szatmár zároveň znamená aj začiatok kultúry s alföldskou lineárnou keramikou (*Domboróczki 2010b*, 157; *Kaczanowska a i. 2015*, 245; *Kalicz/Koós 1997*, 33; *2014*, 85; *Kalicz/Makkay 1977*, 22; *Raczky 1989*, 234; *Whittle a i. 2013*, 51). Datovanie skupiny Szatmár a najstaršej fázy kultúry s alföldskou lineárnou keramikou je v rozpätí 5620–5470 cal BC (*Domboróczki/Raczky 2010*, 215). Skupina Szatmár (predtým Szatmár II) prekryla na území Alföldu predchádzajúce osídlenie krišskou kultúrou na začiatku stredného neolitu (*Domboróczki 2003b*, 27, 28; *Domboróczki/Raczky 2010*, 210; *Kalicz/Koós 2014*, 82; *Raczky/Anders 2012*, 273). Záver krišskej kultúry spadá do obdobia okolo 5500 cal BC (*Oross/Siklósi 2012*, 154; *Whittle a i. 2002*, 107–117).

Postup krišskej kultúry na sever pozdĺž Tisy sa spája s využívaním zdrojov obsidiánov v tokajskej oblasti (*Kaczanowska/Kozłowski 2003*, 231–233; *2008*, 13; *Kalicz 2011*, 39; *Raczky a i. 2010*, 159). Obsidián prevláda na lokalitách skupiny Méhtelek (*Kozłowski 2001*, 250; *Starnini 1994*; *2001*) aj na tých, ktoré patria do skupiny Szatmár (*Biró 2002*; *Kaczanowska/Kozłowski 2003*, 231–233; *2010*; *Kozłowski 2001*, 258). Na Zakarpatskej Ukrajine mohol byť na lokalitách skupiny Méhtelek (*Kalicz 2011*, 40) používaný aj obsidián karpatskej skupiny 3, ktorého zdroje boli zistené v priestore medzi Rokosovom a Malým Rakovcom (*Mester/Rácz 2010*, 27; *Rácz 2013*, 132, 133).

Dôležitými lokalitami skupiny Szatmár na začiatku alföldskej lineárnej keramiky v severnej časti Alföldu, skúmanými v posledných 30 rokoch, sú Mezőkövesd-Mocsolyás, Füzesabony-Gubakút a Polgár-Ferenci-hát. Na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás je datovanie pre skupinu Szatmár a začiatok alföldskej lineárnej keramiky 5553–5477 cal BC, 5582–5457 cal BC, pre neskorú alföldskú lineárnu keramiku je datovanie 5234–5034 cal BC (*Kalicz/Koós 2014*, 87). Skupina Szatmár by mala byť čiastočne súčasná s neskorou krišskou kultúrou, s najstaršou fázou lineárnej keramiky v Zadunajsku, so začiatkom kultúry Vinča a s včasnou fázou kultúry Dudeşti (*Kalicz/Koós 2000b*, 76). Osídlenie skupinou Szatmár na lokalite Füzesabony-Gubakút je kladené medzi roky 5560–5220 BC (*Domboróczki 1997*; *Domboróczki a i. 2017*, 34). Z lokality Polgár-Ferenci-hát je datovanie skupiny Szatmár 5467–5344 cal BC (*Raczky/Anders 2009*, 44). Pôvodne delenie skupiny Szatmár na tri fázy (*Koós 2003*, 152) bolo upravené na dve. Do staršej začiatočnej fázy boli zaradené nálezy z lokality Kőtelek, do mladšej fázy patria Füzesabony-Gubakút a Mezőkövesd-Mocsolyás. Vtedy sa skupina Szatmár rozšírila na sever do údolia Hornádu do katastra Novajidrány (*Csengeri 2003a*), Szentistvánbaksa-Anyagnyerő, Inánc-Dombrét, Gibárt-Túzsa-dűlő, Fony-Telek-dűlő, Hejce-Püspöktábla a Kéked-Hosszúföldek (*Csengeri 2018*), na Slovensko do Košíc a do Ebes v župe Hajdú-Bihar na Tise (*Kalicz/Koós 2014*, 86, 87). Ďalšími náleziskami v severnej časti Veľkej maďarskej nížiny sú Mezőkeresztes-Nagy Tubulyka, Mezőkeresztes, bývalá letecká základňa (*Koós 2003*). V južnej časti župy Borsod-Abaúj-Zemplén pribudli náleziská Bükkábrány-Kőkuti-dűlő, Muhi-Tatárjárás emlékmű, Hejőkürt-Dollártanyya (MOL, lokalita 9), Mezőkeresztes-Repcsényes (MOL, lokalita 20), Hejőpapi-Hulladéklerakó 4, Sajószentpéter 1 (*Selján/Veres 2008*). Najsevernejšie lokality skupiny Szatmár v povodí Hornádu sa nachádzajú až takmer na hraniciach so Slovenskom (*Csengeri 2018*, Fig. 1: 1). Do priestoru severne od Tisy začala prenikať skupina Szatmár okolo 5500–5400 BC (*Domboróczki 2010b*, 159).

Ďalší vývoj v strednom neolite v hornom Potisí je spojený so šírením kultúry s alföldskou lineárnou keramikou, vznikom jej regionálnych skupín a s bukovohorskou kultúrou.

N. Kalicz a *J. Makkay* (*1977*) pôvodne vypracovali štyri fázy vývoja kultúry s lineárnou keramikou, severne od línie Kunhegyes-Berettyóújfalu. Najstaršou bola skupina Szatmár I a II, ktorej keramika II. fázy už obsahovala výzdobné prvky alföldskej lineárnej keramiky. Druhou bola staršia fáza alföldskej lineárnej keramiky. Po nej nasledovala mladšia fáza alföldskej lineárnej keramiky, ktorá končila vznikom samostatnej skupiny Tiszadob. Boli vyčlenené aj ďalšie skupiny ako Szilmeg, Esztár a Szakálhát. Skupina Tiszadob bola rozdelená na včasnú fázu, spojenú ešte s alföldskou lineárnou keramikou a na vyvinutú (neskorú) fázu, v ktorej sa už objavujú výzdobné prvky bukovohorskej kultúry. Bukovohorskú kultúru označovali autori za posledný stupeň alföldskej lineárnej keramiky, ktorá vychádzala priamo zo skupiny Tiszadob. V rámci nej boli vyčlenené tri fázy. Prvá fáza predstavovala včasnú bukovohorskú kultúru, paralelnú so skupinou Tiszadob. Vlastná bukovohorská kultúra reprezentovala druhú klasickú fázu, ktorej vývoj bol zavŕšený v tretej neskorej fáze (*Kalicz/Makkay 1977*, 93–110, tab. 2).

Podľa triedenia *P. Raczkeho* (*1989*) mala kultúra s alföldskou lineárnou keramikou štyri fázy (ALP 1–4). Najstaršia ALP 1 (predtým Szatmár II) tvorila samostatnú skupinu na hornej Tise na začiatku stredného neolitu. V druhej fáze (ALP 2) sa rozšírila severným smerom na Slovensko, kde k nej patrili skupiny Barca III a Kopčany. Južným smerom postúpila až k rieke Maros. V tretej klasickej fáze (ALP 3) sa z nej na Veľkej maďarskej nížine a na východnom Slovensku vytvorila lokálna skupina Tiszadob, používajúca rytý ornament na výzdobu keramiky a východne od nej skupina Sonkád-Raškovce s maľovaným ornamentom. V záverečnej štvrtej fáze (ALP 4) vznikla v Potisí bukovohorská kultúra, kultúra Esztár v župe Bihar a kultúra Szakálhát v strednej a južnej časti Veľkej maďarskej nížiny (*Raczky 1989*, 234, 235).

V nasledujúcom období, najmä v súvislosti s novými výskumami, došlo k viacerým korekciám. Získali sa nové poznatky o štruktúre sídlisk, materiálnej kultúre i lepšie chronologické zaradenia (*Raczky/Anders 2003*). Predovšetkým sa dospelo k poznatkom, že jednotlivé skupiny ALP a rôzne štýly výzdoby keramiky nemusia vyjadrovať presnú časovú postupnosť vývoja, ktoré boli stanovené do obdobia 5330–4940 cal BC (*Hertelendi a i. 1995*, 242) a neskôr upresnené na 5600/5500–5100/5000 cal BC (*Domboróczki 2005a*, 10). Štyri fázy vývoja kultúry s lineárnou keramikou a jej výzdoby stanovil aj *M. Strobel* (*1997*, 82–84) na základe kvantitatívnej analýzy keramiky. Podľa novšieho triedenia s upresneným datovaním, analogicky poznatkom z lokality Polgár-Ferenczi-Hát, je kultúra s alföldskou lineárnou keramikou (ALP) delená do štyroch fáz (*Raczky/Anders 2009*). Fáza ALP I, spojená so skupinou Szatmár, je datovaná na 5467–5344 cal BC. V typoch keramiky sú zastúpené tvary krišskej keramiky a rytá výzdoba. V kultovej sfére sú prítomné sošky v tradícii skupiny Méhtelek aj nové zoomorfné typy a obličajové nádoby (*Raczky/Anders 2003*). Fáza ALP II predstavuje ďalšie rozšírenie kultúry, hustejšiu sieť osídlenia, na niektorých sídliskách v Maďarsku sa objavujú prvé priekopy. Keramika je zdobená štýlom zo skupiny Barca III, z lokalít Hortobágy-Faluvéghalma a Gyoma 107. Fáza ALP III je charakterizovaná štýlmi výzdoby označovanými ako Tiszadob, Kapušany (na Slovensku dnes Tiszadob) a Szarvas 102. Štýl výzdoby keramiky II. a III. fázy sa považuje za súčasný, ale používaný rôznymi skupinami, preto nemusí odrážať časovú postupnosť (*Chapman 2002*, 138, 139). Fáza ALP II a III je datovaná do obdobia 5285–5056 cal BC. Fáza III je chápaná aj ako prechodná k bukovohorskej kultúre v hornom Potisí a kultúre Szakálhát južnejšie od nej (*Strobel 1997*, 75). Fáza ALP IV, datovaná na 5293–5068 cal BC, znamená zvyšovanie počtu malých sídlisk. Predstavuje spolunažívanie skupín Tiszadob, kultúr Esztár, Szakálhát a bukovohorskej, ktoré sa odráža aj v duchovnej sfére vo výskyte obličajových nádob a hlinených sošiek v hornom Potisí (*Raczky/Anders 2003*; *2009*; *2012*, 280, Fig. 9).

V maďarskej odbornej literatúre sa často zdôrazňovalo, že skupina Tiszadob sa na mnohých lokalitách vyskytuje spolu s počiatočnou fázou bukovohorskej kultúry a tvoria zmiešaný horizont (*Kalicz/Makkay 1977*, 100; *Raczky 1989*, 235; *Raczky/Anders 2009*, 32; *2012*, 280).

P. Csengeriová (*2014*, 512) tento horizont nazvala prechodnou fázou medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Je poslednou štvrtou fázou vývoja skupiny Tiszadob. Prechodnú fázu vyčlenila na základe podrobného štúdia nálezov z viac ako 600 lokalít stredného neolitu v župe Borsod-Abaúj-Zemplén. Skupinu Tiszadob rozdelila na tri fázy, včasnú, strednú (klasickú) a neskorú. Pokračovaním vývoja je štvrtá, prechodná fáza od skupiny Tiszadob k bukovohorskej kultúre (*Csengeri 2014*, 512). Na území župy patrí do uvedenej prechodnej fázy 94 lokalít (*Csengeri 2014*, 506, Fig. 4). Prechodná fáza je zároveň považovaná za prvú fázu nasledujúcej bukovohorskej kultúry, ktorej vývoj prechádza do klasickej fázy a končí neskorou fázou (*Csengeri 2014*, 506). Prvá fáza bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2014*, 505) zodpovedá fáze I. bukovohorskej kultúry podľa členenia *N. Kalicza* a *J. Makkaya* (*1977*) a fáze AB bukovohorskej kultúry podľa *J. Lichardusa* (*1974*). Prechodnú fázu autorka vyčlenila na základe analýzy rôznych nádob

a štýlov výzdoby. Tá ju viedla k záveru, že štýl výzdoby nádob skupiny Tiszadob sa plynule zmenil na štýl výzdoby bukovohorskej keramiky a to natoľko, že niekedy bolo ťažké rozhodnúť, do ktorej skupiny analyzované nádoby patria. Prechodná fáza obsahuje rôzny podiel keramiky zdobenej ornamentom skupiny Tiszadob alebo bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2014*, 502). Datovanie prechodnej fázy bolo získané z lokality 2 v Garadna-Elkerülő út, z hrobu S20: 5303–5057 cal BC a z hrobu S191: 5296–5046 cal BC (*Csengeri 2010a*, 230, tab. 1) a na základe hrobu 22 bukovohorskej kultúry z lokality Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*) a to 5214 –5068 cal BC (*Csengeri 2014*, 505, Fig. 3). Toto časové zaradenie by mohlo znamenať začiatok výzdobného štýlu bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2010a*, 230). Podobne je datovaná aj ALP 4 na základe datovania hrobov z lokality Polgár-Ferenci-hát: 5320–5030 BC (*Raczky/Anders 2012*, 280).

2 NAJSTARŠIE NEOLITICKÉ OSÍDLENIE VÝCHODNÉHO SLOVENSKA – KULTÚRA S VÝCHODNOU LINEÁRNOU KERAMIKOU

Pre poznanie najstaršieho neolitického osídlenia východného Slovenska je východiskovou prácou *Kultúra s východnou lineárnou keramikou na Slovensku* od *S. Šišku* (*1989*). Autor v nej zhrnul poznatky o danej kultúre do roku 1989. Analyzoval nálezový materiál z výskumov, prieskumov a vytvoril triedenie kultúry na skupiny, stupne či fázy v dvoch geografických okruhoch severného Potisia. Do západopotiského okruhu patrí Košická kotlina, Šarišské podolie, územie Gemera a Spiš, ktorý tvorí samostatnú jednotku. Na území Maďarska k nemu patria Bukové hory a povodia riek Hernád a Sajó. Východopotiský okruh zaberá Východoslovenskú nížinu a severovýchodnú časť Slovenska, k nemu sa pripája severovýchodné Maďarsko (oblasť Alföldu, povodie Hornej Tisy a riek Szamos, Sebes-Körös a Berettyó), Zakarpatská Ukrajina a severozápadné Rumunsko. Hranicu medzi obidvomi okruhmi na Slovensku tvoria Slanské vrchy a v Maďarsku rieka Bodrog a stredný tok Tisy (*Šiška 1989*, 25, 26). Kultúra s východnou lineárnou keramikou tvorí v obidvoch geografických okruhoch samostatné regionálne skupiny odlišujúce sa spôsobom zdobenia keramiky a čiastočne aj tvarmi nádob. Výzdobné motívy sú podobné, ale v západopotiskom okruhu prevláda zdobenie keramiky rytím a vo východopotiskom okruhu maľovaním čiernou farbou. Priama súvislosť, vplyv alebo podiel skupín predchádzajúceho osídlenia na vzniku neolitu na východnom Slovensku nateraz nebol preukázaný najmä z toho dôvodu, že mezolitické osídlenie je slabo doložené (*Bárta 1990*; *Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 1997*, 267; *Kaczanowska a i. 2015*, 236; *Prošek 1959*).

Západopotiský okruh (Košická kotlina, Šarišské podolie, Gemer)

Začiatok neolitického osídlenia východného Slovenska v polovici 6. tisícročia pred n. l. bol spojený s postupom malých skupín obyvateľstva do Košickej kotliny povodím Hornádu (*Šiška 1989*, 114). Postupný vývoj kultúry s východnou lineárnou keramikou v západopotiskom okruhu rozdelil *S. Šiška* (*1989*) do niekoľkých stupňov. Začína protolineárnou keramikou, na ňu nadväzuje starý stupeň, skupina Barca III. V rámci nasledujúceho mladého stupňa, skupina Tiszadob, vydelil strednú (prechodnú) fázu medzi skupinou Barca III a skupinou Tiszadob, samotnú skupinu Tiszadob a tretiu fázu, kde sa už vyskytujú prvky nasledujúcej bukovohorskej kultúry.

Prvé nálezy kultúry s východnou lineárnou keramikou patria stupňu s protolineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 58–61). Boli preskúmané v polohe Košice-Červený rak (*Kaminská 1981*). Jej vznik je spojený s vplyvom skupiny Szatmár (ALP 1) zo severovýchodného Maďarska (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*; *Šiška 1989*, 59, 114). Keramika je zastúpená hlavne hrubostennými črepmi zo zásobníc, podiel stredne hrubých nádob s rytou výzdobou je malý (*Šiška 1989*, 58–61). Datovanie AMS nálezov protolineárnej keramiky z Košíc-Červeného raka je 5540–5410 cal BC (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*).

Nasledujúci starý stupeň kultúry s východnou lineárnou keramikou je v Košickej kotline reprezentovaný skupinou Barca III (*Šiška 1989*, 62). Najdôležitejšie nálezy pochádzajú zo sídlisk Košice, časť Barca III (*Hájek 1956*; *1957*), Košice, časť Barca, poloha Svetlá III (*Bánesz/Lichardus 1969*), Košice-Šaca (*Novotný 1958*, 16, tab. VIII: 1), Blažice (*Pástor 1965*), Čečejovce (*Šiška 1980*), Valaliky-Všechsvätých (*Novotný 1962*), Ždaňa (*Béreš 1997*). V tvaroch keramiky, väčšinou stredne hrubej a hrubostennej, je väčšia variabilita (misky na nôžke, kónické a baňaté misy, nádoby s výlevkami, cedidlá, súdkovité hrnce, zásobnice, zvláštne tvary,

sporadicky sú doložené baňaté nádoby s výrazným hrdlom). Výzdoba nádob, rozložená po celom povrchu, je robená hrubšími ryhami, ktoré vytvárajú lineárne vzory, elipsovité a lalokovité motívy, meander a krokvice. Maľovanie nádob čiernou farbou nie je časté. Má podobu plošných náterov prekrývajúcich rytú výzdobu (*Šiška 1989*, 62–67). Pre skupinu Barca III je k dispozícii len jedno datovanie drevených uhlíkov z objektu 4/79 z lokality Čečejovce s výsledkom 6180 ±30, 5135 ±54 cal BC (VERA 761, *Stadler a i. 2000*).

V skupine Tiszadob, v mladom stupni kultúry s východnou lineárnou keramikou, sa areál osídlenia rozširuje severným a západným smerom. Lokalita prechodného (stredného) stupňa bola preskúmaná v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (predtým publikované ako Prešov-Šarišské Lúky, *Šiška 1976*). V Šarišskom podolí bola skupina Tiszadob početnejšie zastúpená. Medzi dôležité skúmané lokality patria Kapušany (*Blahuta 1959*; *1960*) a Šarišské Michaľany (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*; *Šiška 1986*; *1995a*). Z novších výskumov je potrebné uviesť lokalitu Fintice-Košariská I (*M. Vizdal 2000*; *Nowak/Vizdal 2002*) a zo zberov Fintice-Košariská II (*Piatničková 2015*, 164). Skupina Tiszadob je doložená aj na Hornom Zemplíne v Humennom (*Strakošová 1991*, 88), na okraji Východoslovenskej nížiny v Sečovskej Polianke (*Jenčová 1991*) a okrajovo aj na Spiši v Smižanoch (*Javorský 1978*, 110, 111).

Smerom na západ zasiahla do Rimavskej kotliny, odkiaľ sú známe lokality v katastri Stránskej (*Kovács 1982*, 166, 167; *Kujovský/Nevizánsky/Ožďáni 2004*, 107, 108; *Rusnák 2006*), v Bátke (*Kovács 1982*, 165, 166), v Tornali (Šafárikove) a Včelinciach (*Kovács 1984*; *Marková 2004*). Ojedinele sa objavila aj v Pincinej v Lučenskej kotline (*Budinský-Krička 1947*, 57).

Samostatnou problematikou je výskyt mladej lineárnej keramiky v jaskyniach Slovenského krasu (Ardovo, Kečovo-jaskyňa Čertova diera, jaskyňa Domica), ktorej sa venoval najmä *J. Lichardus* (*1964*; *1968*; *1974*). Keramika, predovšetkým tenkostenná, je zdobená maľovaním prevažne čiernou farbou. Podľa *J. Lichardusa* (*1974*, 111) sa z tejto gemerskej lineárnej keramiky mala vyvinúť bukovohorská kultúra, a to prvý stupeň bukovohorskej kultúry, stupeň A. Štýl výzdoby gemerskej lineárnej keramiky, najmä jej neskorej fázy, by mal byť predlohou pre výzdobu bukovohorskej keramiky. Skupinu Tiszadob nepokladal za možný základ pre bukovohorskú kultúru, pretože sa územne vylučujú. Nasledujúci stupeň bukovohorskej kultúry, stupeň AB, považoval za súčasný so skupinou Tiszadob. Nálezy prehodnotil *S. Šiška* (*1989*, 74–76, 90, 91) a gemerskú lineárnu keramiku, na základe stratigrafie v jaskyniach a výzdoby geometrickým ornamentom, označil ako regionálny variant mladej lineárnej keramiky, ktorej začiatky kladie už do strednej (prechodnej) fázy kultúry s východnou lineárnou keramikou.

V Košickej kotline bolo do výskumov v roku 1997 známych menej lokalít. Nálezy skupiny Tiszadob pochádzali z Košíc, časti Barca I (*Hájek 1961*), Košíc, časti Barca, poloha Svetlá III (*Bánesz 1970*), z Nižnej Myšle (*Gašaj/Jurečko/Olexa 1980*, 75), Blažíc, Bohdanoviec (*Pástor 1965*, 87–91). Najdôležitejšou lokalitou bol Peder (*Lamiová 1966*; *Šiška 1989*, 161, 162). V roku 1997 boli pri záchrannom výskume preskúmané viaceré objekty skupiny Tiszadob, v polohe Galgovec I–III (*Kaminská 1999*), podobne ako v roku 2001, v polohe Galgovec I (*Béreš/Novák 2002b*; *Hreha 2005*; *Kaminská 2001a*; *Kaminská/Novák 2002*) alebo severozápadne od neho (*Horváthová 2003*).

Keramika skupiny Tiszadob, najmä tenkostenná, má dobrú úpravu povrchu, ktorý je pokrytý tenko rytým ornamentom. Charakteristickými tvarmi keramiky sú misy na nôžkach, kónické i zaoblené misy bez nôžok, ktoré majú často okraj i telo formované štvoruhlovo, niekedy aj s lalokovite vytiahnutým ústím. Objavujú sa vázovité nádoby, nádoby s výlevkami, misky malých tvarov. Charakteristické pre skupinu Tiszadob sú nádoby s rytými antropomorfnými motívmi, tzv. obličajové vázy. Sporadicky sa objavujú fragmenty hlinených plastík, zvláštne tvary a drobné predmety (kruhy – náramky, perly). Stredne hrubá a hrubostenná keramika je zastúpená kónickými i súdkovitými hrncami často s radom otvorov pod okrajom a zásobnicami. Ich výzdoba plastickými jamkovanými pásikmi, jamkovaný povrch, prípadne barbotino je pokračovaním starších výzdobných techník.

Výzdoba keramiky 3–6 skupinami tenkých rýh začína už pod okrajom, rozložená je na celom povrchu nádoby a ohraničuje aj dno. Najčastejším motívom je meander v tvare Y i rozvinutý meander, oblúky línií, prelamované oblúkovité pásy línií, koncentrické kruhy okolo výčnelkov, ale objavujú sa už aj prelamované pásy línií či jednoduché špirály a rady vpichov. Ryté motívy sa vyskytujú aj na vnútornej strane nádob. Známa je aj biela inkrustácia (*Šiška 1989*, 84–90).

Dve datovania pre skupinu Tiszadob z Košíc-Galgovca III patria do obdobia 5300–5140 cal BC, na Šarišské Michaľany sa vzťahuje datovanie 5230–5016 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47).

Východopotiský okruh (Východoslovenská nížina)

Od vydania súbornej práce *S. Šišku* (*1989*) o kultúre s východnou lineárnou keramikou sa poznatky o vývoji prvých neolitických kultúr na Východoslovenskej nížine výrazne obohatili a zmenili najmä zásluhou výskumov M. Vizdala v spolupráci s poľskými kolegami (*Kozłowski 1997b*; *Kozłowski/Nowak/Vizdal 2015*). Týka sa to predovšetkým počiatkov osídlenia. *S. Šiška* (*1989*, 58) uvažoval o zaradení zásobnicovej nádoby z Kuzmíc k protolineárnemu stupňu. Po ňom vydelil skupinu Kopčany, súčasnú so skupinou Barca III a prechodný stupeň medzi skupinami Kopčany a Raškovce. Najmladším stupňom kultúry s východnou lineárnou keramikou bola skupina Raškovce, súčasná so skupinou Tiszadob (*Šiška 1989*, 125).

Výskumy na lokalitách Moravany, Slavkovce, Zbudza, Zalužice, Malé Raškovce viedli k pokusu o vydelenie a rozčlenenie najstarších chronologických stupňov (*M. Vizdal 1997a*) najmä vďaka rádiometrickým dátam z Moravian. Nový nálezový materiál z ďalších lokalít (Michalovce-Hrádok) zatiaľ nie je publikovaný.

Osídlenie väčšiny uvedených lokalít bolo opakované počas viacerých fáz. Vývoj kultúry s východnou lineárnou keramikou bol rozšírený o prechodné fázy medzi jednotlivými skupinami, ktoré boli dané do súvislosti s vývojom alföldskej lineárnej keramiky (ALP – Alföld Linear Pottery alebo AVK – Alföld vonaldiszes kerámia).

Počiatočná fáza osídlenia Východoslovenskej nížiny sa dáva do súvisu s preniknutím malých skupín obyvateľstva skupiny Szatmár II zo severovýchodného Maďarska alebo zo Zakarpatskej Ukrajiny, prípadne z neskorej „severnej" krišskej kultúry (*Kaczanowska a i. 2015*, 244). Na Zakarpatskej Ukrajine bola rozšírená kultúra s čierno maľovanou keramikou, ktorú vyčlenil *M. Potušnjak* (*1997*). Jej výskyt na lokalitách Zástavne-Malá Hora, Rivne-Kismezö a Berehovo (*Potušnjak 2004*) je spájaný s osídlením územia skupinami krišskej (Körös/Criş) kultúry z Maďarska a Rumunska (*Kozłowski/Nowak 2007*, 96). Čierno maľovaná výzdoba keramiky sa stala charakteristickou pre všetky fázy/stupne kultúry s východnou lineárnou keramikou.

Prvá fáza osídlenia, reprezentovaná protolineárnou keramikou, by mala byť identická so skupinou Szatmár II (*Kozłowski 1997a*, 5) a na Východoslovenskej nížine by k nej mala patriť okrem zásobnice z Kuzmíc (*Šiška 1989*, 155) aj časť nálezov zo Slavkoviec (*M. Vizdal 1997a*, 50, 51; *M. Vizdal a i. 2015*, 91). Jej datovanie je 5550/5500 rokov cal BC (*Kozłowski/Nowak 2010*, 82; *M. Vizdal a i. 2015*, 91). Mala by byť súčasnou so skupinou Szatmár II (ALP 1/AVK I), rovnako ako prvá fáza osídlenia na lokalite Moravany (*Kaczanowska a i. 2015*, 244). Z Moravian je viacero datovaní, počínajúc fázou proto-Kopčany, pokračujúc skupinou Kopčany a končiac skupinou Raškovce, v časovom rozpätí 5500–5200/5150 rokov cal BC (*Nowak 2015*, 226). Skupina Kopčany je datovaná 5400–5300 BC a skupina Raškovce na 5350/5300–5250–5250/5150 cal BC (*Nowak 2015*, 227).

Prepojením medzi protolineárnou fázou a skupinou Kopčany by mala byť fáza proto-Kopčany (ALP I–II/AVK I–II). Táto prvá fáza osídlenia na lokalite Moravany je datovaná na 5500–5400 cal BC (*Nowak 2015*, 226). Nálezy zo Slavkoviec spolu s tými z Moravian by mali patriť ešte ku skupine Szatmár II (*Kaczanowska a i. 2015*, 244). Do fázy proto-Kopčany boli zadelené tiež nálezy zo Zalužíc (objekty 1B/91, 1/94, 2/94, *M. Vizdal 1997a*, 71), z Malých Raškoviec (*M. Vizdal 1997a*, 70; *1997b*) a zo Zbudze (*M. Vizdal 1997a*, 61).

Keramika je väčšinou stredne hrubá až hrubostenná. Objavujú sa kónické misy na nízkej dutej nôžke, kónické misky bez nôžky niekedy so štvoruhlovo modelovaným ústím, hlboké guľovité nádoby, vázy s nízkym valcovitým hrdlom. Hrubšiu úžitkovú keramiku zastupujú súdkovité hrnce, pekáče a zásobnice.

Výzdoba keramiky bola rytá alebo maľovaná, objavuje sa aj kombinácia obidvoch typov.

Rytá výzdoba je tvorená rovnými i oblúkovitými ryhami najmä pod okrajmi mís, na tele nádob je riedko rozložený oblúkovitý alebo meandrovitý ornament. Na najväčších vydutiach mís bola rytá výzdoba doplnená čiernou maľbou. Častými motívmi sú krátke ryhy, vrypy a prstové jamky, nechtovité vrypy alebo zoštipovanie pokrývajúce aj celý povrch nádob. Pod okrajom sa objavuje rad otvorov. Na stenách väčších nádob sa vyskytujú výčnelky. Povrch nádob nesie aj znaky brázdenia prstami. Na rozhraní hrdla a tela zásobníc býva plastická jamkovaná páska (*M. Vizdal 1997a*, 43–142).

Skupina Kopčany bola vypracovaná podľa nálezov zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1989*, 67). K lokalite sa viaže aj datovanie 6420 ±60 BP (*Šiška 1989*, 125), ktoré po kalibrácii (www.CalPal-online.de) je 5401 ±56 cal BC a zodpovedá datovaniu pre nálezy skupiny Kopčany z Moravian. Keramika skupiny Kopčany je známa aj z Michaloviec, Bary, Veľkých Raškoviec, Veľkých Trakan, Žbiniec (*Šiška 1989*, 68). Z novších nálezov boli zaradené takmer všetky nálezy zo Zalužíc (ALP II/AVK II, *M. Vizdal 1997a*, 88; *M. Vizdal a i. 2015*, 92). Nasledujúcou je prechodná fáza medzi skupinou Kopčany a skupinou Raškovce

(ALP III/AVK III), ku ktorej je priradená keramika zo Zalužíc (4/94, 5/94, *M. Vizdal 1997a*, 88) a z Michaloviec (*M. Vizdal a i. 2015*, 92).

Chronologický sled bol vytvorený podľa keramiky a jej výzdobných štýlov a aj podľa autora nemusí úplne zodpovedať vývojovým fázam (*M. Vizdal a i. 2015*, 93, 94). Ako upozornila *K. Piatničková* (*2010a*, 336, 337), časť materiálu zo Zbudze (1/85 a 1/92, *M. Vizdal 1997a*, 55–61, tab. IV: 20: 11a, 11b) a Malých Raškoviec (1/1988, *M. Vizdal 1997a*, 62–70) radená do fázy proto-Kopčany a zo Zalužíc (objekt 5/91, *M. Vizdal 1997a*, 71–88, tab. IV: 46: 1) do skupiny Kopčany, je zdobená výrazným maľovaným tzv. parketovým vzorom, charakteristickým pre mladšiu skupinu Raškovce.

Charakteristickým znakom keramiky skupiny Kopčany je štvoruhlové formovanie nádob a čiernou farbou maľovaný ornament. V tvaroch keramiky sa vyskytujú misky na vysokej dutej nôžke, misy s kónickými stenami, hlboké baňaté misy, nádoby s hrdlom, menšie typy ako šálky a poháriky, hrubostenné hrnce a nízke pekáče. Známe sú aj zvláštne tvary nádob a drobné hlinené výrobky. Výzdobné motívy na keramike – lomený ornament, línie, pásy, krokvice, rebríčkovité vzory sú maľované čiernou farbou. Zriedkavejšie sa objavuje kombinácia rytého a maľovaného ornamentu, ako aj samostatný rytý ornament (*Šiška 1989*, 67–74).

V Zalužiciach v objekte 1/91, v časti 1A/91, bol preskúmaný detský hrob v skrčenej polohe, ktorý *M. Vizdal* (*1997a*, 79, Fig. IV: 15: 1; Pl. IV: 39: 1) na základe keramiky zaradil ku skupine Kopčany.

Pre nálezy z Michaloviec (objekty 2 a 3 z výskumu *S. Šišku* v roku 1961) a zo Zbudze (*M. Vizdal 1986*, 237, 238) vyčlenil *S. Šiška* (*1989*, 80–83) samostatnú prechodnú fázu ku skupine Raškovce. Pôvodne bola táto keramika označená ako protolineárna (*Lichardus 1972*). V tvaroch keramiky sa objavujú polguľovité alebo štvoruhlové misy na nôžke často so zvoncovitou profiláciou, menšie baňaté misy a šálky s rovným alebo dovnútra stiahnutým ústím, vázovité nádoby, súdkovité hrnce a zásobnice, ako aj nízke pekáče. Čierno maľovaný ornament vytvára kombinácie tenkých a hrubých línií tvoriacich pásiky, rebríčkovitý motív, oblúky aj ostro lomené línie. Objavuje sa aj tenko rytá výzdoba v podobe priamych oblúkovitých i lomených línií.

Mladý stupeň kultúry s lineárnou keramikou na Východoslovenskej nížine predstavuje skupina Raškovce (*J. Vizdal 1973*) s hlavnými náleziskami Veľké Raškovce, Zemplínske Kopčany, Michalovce, Lúčky, Sečovská Polianka (*Šiška 1989*, 91). Z novších nálezov by tam mala patriť keramika z objektu B/93 zo Zalužíc (ALP IV/AVK IV, *M. Vizdal 1997a*, 88; *M. Vizdal a i. 2015*, 92).

Tenkostenná keramika skupiny Raškovce je kvalitne vypracovaná s vyhladeným povrchom hnedej, väčšinou však svetlohnedej až bielej farby, zdobeným čierno maľovaným ornamentom. Časté sú aj tvary, ktoré majú tenko rytú výzdobu v štýle skupiny Tiszadob. Základným tvarom sú hlboké baňaté misy na zvoncovito profilovaných nôžkach, veľakrát so štvoruhlovo modelovaným telom, ktorého tvar je zvýraznený zvnútra vytlačenými výčnelkami. Okraje mís bývajú tiež vytiahnuté do lalokov. Kónické misy na vysokých dutých nôžkach sú menej časté. Misy bez nôžok bývajú kónické, najčastejšie sú však tvary so štvoruhlovo modelovaným ústím vytiahnutým do lalokov. Objavujú sa aj polguľovité misy a vázovité nádoby s bikónickým telom a nižším hrdom. Stredne hrubá a hrubostenná keramika je zastúpená kónickými, takmer polguľovitými misami, pekáčmi, nádobami s perforovanými stenami. Pomerne početne sa nachádzajú zvláštne tvary, drobné hlinené výrobky a fragmenty plastík.

Veľmi bohatá je škála čierno maľovaných motívov, často je to kombinácia tenko maľovaných línií a širších pásikov. Vytvárajú vodorovné i zvislé línie, oblúky, meandre, rebríčkovité i tzv. parketové vzory, objavuje sa špirála a lalokovité prvky. Ornament býva aj metopovite členený plnými alebo rebríčkovitými pásmi. V malom množstve sa vyskytuje aj maľovanie červenou farbou. Viaceré z maľovaných motívov sa potom transformovali do výzdoby bukovohorskej keramiky v rytej podobe, najmä oblúky a špirály.

3 BUKOVOHORSKÁ KULTÚRA

Výraznou kultúrou stredného neolitu východného Slovenska aj severovýchodného Maďarska je bukovohorská kultúra. Bola rozšírená na pôvodnom území kultúry s východnou lineárnou keramikou, zasiahla aj Spiš a vo forme importov prenikla do okolitých oblastí, hlavne na stredné a západné Slovensko (*Šiška 1998b*). Osídlila nielen nížinné oblasti, ale prenikla aj do vyšších polôh a do jaskýň Slovenského krasu

(*Lichardus 1968*; *Šiška 1979*). Bola súčasná so želiezovskou skupinou na juhozápadnom Slovensku, s kultúrami Szakálhát, Szilmeg a Esztár v Maďarsku.

Periodizáciu bukovohorskej kultúry na Slovensku urobil *J. Lichardus* (*1974*) na základe stratigrafie nálezov z jaskýň Slovenského krasu (Domica, Ardovo, Čertova diera). Vyčlenil stupeň A (včasný), AB (predklasický), B (klasický) a C (neskorý). Stupeň A by mal byť súčasný s gemerskou lineárnou keramikou, z ktorej sa podľa neho bukovohorská kultúra vyvinula. Nasledujúci stupeň AB by mal byť časovo zhodný so skupinou Tiszadob (*Lichardus 1974*, 111). Gemerská lineárna keramika je dnes chápaná ako lokálny variant skupiny Tiszadob (*Šiška 1989*, 90, 91). Potom by nasledoval vývoj klasickej bukovohorskej kultúry v stupni B a jej záver v stupni C.

S. Šiška (*1979*, 257, 267–273) členil bukovohorskú kultúru na východnú (územie skupiny Raškovce) a západnú skupinu (územie skupiny Tiszadob). Chronologicky ju rozčlenil do troch fáz (*Šiška 1995a*, 43, 44). Fáza I je daná do obdobia, kedy ešte existovali skupiny Tiszadob a Raškovce (zhodná so stupňom A J. Lichardusa), s ktorými je bukovohorská kultúra geneticky zviazaná (*Šiška 1995a*, 23). Fáza II predstavuje klasickú bukovohorskú kultúru (stupeň AB a B J. Lichardusa), fáza III (stupeň C J. Lichardusa) znamená záverečné obdobie kultúry. Na základe výzdobných motívov bukovohorskej kultúry považoval jej vznik za postupnú premenu zo skupín Tiszadob a Raškovce (*Šiška 1989*, 131, 138). Zánik bukovohorskej kultúry spája s ekonomickými problémami spôsobenými zmenou klimatických pomerov (*Šiška 1995b*).

Najnovšie dvojstupňové triedenie bukovohorskej kultúry publikoval R. Hreha (*Hreha/Šiška 2015*) na základe analýzy nálezového materiálu z výskumov S. Šišku v Zemplínskych Kopčanoch a v Šarišských Michaľanoch. Samostatne spracoval sídliská a hroby. V rámci materiálnej kultúry urobil typológiu keramiky, kamennej i kostenej industrie. Súčasťou práce je aj katalóg 207 lokalít bukovohorskej kultúry.

Bukovohorskú kultúru roztriedil do dvoch stupňov. Pre staršie obdobie bukovohorskej kultúry, stupeň Zemplínske Kopčany, sú charakteristické polguľovité až trištvrte guľovité hlboké misy typu A, ojedinele sa objavuje pseudoamfora a vázovitá nádoba. Keramika ešte nemá leštený povrch, nevyskytuje sa negatívna výzdoba a motív trojuholníkov. Za dôležité považujeme konštatovanie, že v štyroch hroboch sa vyskytovali nádoby bukovohorskej kultúry spolu s nádobami skupiny Raškovce. Podobný spoločný výskyt nádob obidvoch kultúr v uzavretých nálezových celkoch z Východoslovenskej nížiny uvádza aj z lokalít Michalovce, objekt 1/61 (*J. Vizdal 1962*, 761–765, 801), Veľké Raškovce, objekt 2/72 (*J. Vizdal 1973*, tab. XXV: 7), Hnojné, objekt 15 a 21 (*Šiška 1979*). Dochádza k záveru, že bukovohorská kultúra začala v období, keď ešte jestvovala skupina Raškovce (*Hreha/Šiška 2015*, 128). Analogicky tejto situácii (bukovohorská kultúra a skupina Tiszadob) je aj objekt 20 z Ľubotíc-Šarišských Lúk (predtým Prešov-Šarišské Lúky, *Šiška 1976*, tab. XII).

Mladšie obdobie bukovohorskej kultúry tvorí stupeň Šarišské Michaľany. V ňom dochádza k územnému rozšíreniu kultúry a prenikaniu aj do výšinných polôh. Väčšina nálezísk patrí do tohto obdobia. Ťažiskovou je lokalita Šarišské Michaľany. V keramickej produkcii je väčšia variabilita tvarov, hlavne tenkostenných hlbokých zdobených mís, objavujú sa bikónické tvary a esovite profilované. Keramika má leštený povrch, vo výzdobe je častý negatívny ornament, okrem bielej sa objavuje aj žltá a červená inkrustácia (*Hreha/Šiška 2015*, 129). Pre lokalitu Šarišské Michaľany je niekoľko rádiokarbónových dát (*Stadler a i. 2000*, 50), ktoré ju datujú do obdobia 5170 ±84–5016 ±9 cal BC (*Hreha/Šiška 2015*, 131, tab. 24). Detailnejším vývojom výzdoby bukovohorskej kultúry a jej genézy sa zaoberala *K. Piatničková* (*2010b*; *2015*). Kompozíciu výzdoby bukovohorskej kultúry porovnávala s rytou výzdobou keramiky skupiny Tiszadob. Rozdelila ju do troch skupín. 1. výzdoba, ktorá je charakteristická pre skupinu Tiszadob, ale pokračuje aj v bukovohorskej kultúre. 2. výzdoba, ktorá je známa už v skupine Tiszadob, ale stala sa zvlášť charakteristickou pre bukovohorskú kultúru. 3. výzdoba, ktorá bola v skupine Tiszadob, alebo ešte aj skôr, no pretrvala do bukovohorskej kultúry. Do prvej skupiny zaradila oblúkovité línie, z ktorých sa v bukovohorskej kultúre vyvinuli tzv. „gotické" oblúky. Do druhej skupiny patria dvojstranné špirály, do tretej vertikálne a horizontálne členenie výzdoby na povrchu nádoby. Podobným spôsobom delila aj motívy, z ktorých najdôležitejšími sú meandre v rôznych variantoch, cik-cakové línie, špirály, srdcovité motívy. Na základe analýzy výzdobných motívov dochádza k záveru, že hlavnú úlohu pri vývoji výzdoby bukovohorskej kultúry zohrala skupina Tiszadob (*Piatničková 2015*, 173).

Maďarskí autori (*Kalicz/Makkay 1977*, 100, 101) delili bukovohorskú kultúru na fázy I–III. Z nich fáza I (včasná) sa mala vyvíjať súčasne so skupinou Tiszadob. Potom nasledovala fáza II (klasická) a neskorá fáza III, ktorá trvala do začiatku potiskej kultúry.

4 DEJINY VÝSKUMU NA JUHOVÝCHODNOM OKRAJI KOŠÍC

Terasy Myslavského potoka boli vhodné na osídľovanie pre anatomicky moderného človeka od mladého paleolitu. Najpočetnejšie nálezy patria aurignacienskej kultúre, ktorej objekty a štiepaná kamenná industria, skúmané najmä v päťdesiatych rokoch, sa nachádzali na viacerých miestach na pravej terase Myslavského potoka (*Bánesz 1968*).

Na ľavej terase Myslavského potoka sa sústreďovalo predovšetkým osídlenie z neolitu. V roku 1980 sme uskutočnili krátky záchranný výskum na trase plánovaného obchvatu cesty po južnej strane mesta z Košíc, časti Šaca do Košíc, časti Barca, pri ktorom boli objavené najstaršie pamiatky kultúry s lineárnou keramikou – protolineárna fáza (*Kaminská 1981*; *Šiška 1989*, 58). Táto včasná fáza kultúry s východnou lineárnou keramikou z Červeného raka má datovanie AMS 6520 ±50 rokov BP, kalibrované 5540–5410 BC (Poz-22131; *Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 88).

Nasledujúci starší stupeň kultúry s lineárnou keramikou je podľa miesta prvého nálezu nazvaný stupeň Barca III (*Hájek 1957*). Keramický materiál tohto stupňa sa našiel aj na lokalitách Košice, časť Barca, poloha Gyilkos a Košice, časť Barca, poloha Svetlá III (*Bánesz/Lichardus 1969*; *Budinský-Krička 1977*; *Lamiová-Schmiedlová/Miroššayová 1991*, 23, 24) Košice, časť Šaca (*Novotný 1958*, 16). Pre pamiatky skupiny Barca III z Košíc nateraz nemáme žiadne dáta, ale z neďalekých Čečejoviec je AMS datovanie uhlíkov 6180 ±30 rokov BP, kalibrované 5135 ±54 BC (*Stadler a i. 2000*).

Poloha Košice-Galgovec sa nachádza na ľavej terase Myslavského potoka. V západnej časti ju ohraničuje poloha Červený rak, vo východnej zastavaná časť Košíc, Barce (obr. 1–3).

V roku 1997 došlo k stavbe preložky cesty I/50 Košice-Červený rak, VSS Košice v dĺžke asi 1900 m. Skôr než začal archeologický výskum boli urobené úpravy terénu, ktoré zničili alebo výrazne poškodili časť objektov. Predovšetkým podstatnú časť polohy Červený rak, v blízkosti odkryvu objektov najstaršej lineárnej (protolineárnej) keramiky z roku 1980. V línií stavby cesty potom nasleduje poloha Galgovec. Západnú časť Galgovca sme označili ako Galgovec I, východne od nej ako Galgovec II a najbližšie ku Košiciam, časti Barca ako Galgovec III (obr. 5). Väčšina objektov (resp. ich časti) bola viditeľná v profile cesty zarezanej do svahu terasy alebo na odbagrovanej ploche, kde sa zachovali ich spodné časti (obr. 6). Následným archeologickým výskumom sme ich zdokumentovali a preskúmali (*Kaminská 1999*).

V rokoch 2000 a 2001 sa uskutočnilo viacero krátkodobých záchranných alebo zisťovacích výskumov v polohe Galgovec alebo západne od nej nasledujúcej polohe Červený rak. V roku 2000, severne od nálezov v polohe Galgovec I, boli pri stavbe podniku PEMA odkryté tri neolitické objekty (*Kaminská 2001a*).

Terénne práce pokračovali aj v roku 2001. V súvislosti s výstavbou obchodného centra OPTIMA I, v polohe Červený rak, bolo odkrytých 17 objektov bukovohorskej kultúry (*Kaminská/Novák 2002*). V západnej časti polohy Galgovec I preskúmal M. Novák v roku 2001 šesť objektov (*Béreš/Novák 2002b*). Podľa výzdoby keramiky boli objekty zaradené do skupiny Tiszadob (*Hreha 2005*). Severozápadne od Galgovca I, vo vzdialenosti asi 800 m, sa pri stavbe obchodného centra Kaufland (poloha Medzi cestami od Moldavy) v roku 2002 zistilo osídlenie priestoru skupinou Tiszadob (*Horváthová 2003*).

V súvislosti s investičnými stavbami boli urobené dva predstihové výskumy menšieho rozsahu vo vzdialenosti niekoľko desiatok metrov od seba. Obidva boli situované bližšie k ceste z Košíc smerom na Šacu, neďaleko križovatky Červený rak, na pravom brehu Myslavského potoka v blízkosti cesty na letisko. Plocha bližšie k polohe Svetlá v miestnej časti Barca poskytla nálezový materiál skupiny Tiszadob (P. Tajkov, ústna informácia) a na južnejšie situovanej polohe sa našiel črepový materiál, ktorý pre nedostatok zdobených črepov je rámcovo zaradený do stredného neolitu (*Luštíková 2017*).

V tejto práci podávame vývoj osídlenia južnej časti Košíc na základe analýzy a zhodnotenia terénneho výskumu a nálezov získaných v polohe Galgovec I–III pri stavbe preložky cesty v roku 1997 a pri stavbe PEMY v polohe Galgovec I v roku 2000. Preskúmané objekty patrili skupine Tiszadob, prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a bukovohorskej kultúre. Vytvárali sieť sídliskových objektov, ktoré boli niekedy v superpozícii. Osídlenie ľavej terasy Myslavského potoka bolo omnoho komplexnejšie ako sme mali možnosť ho preskúmať, ale stavebné práce zničili alebo poškodili väčšinu objektov pred začiatkom záchranných výskumov.

5 GEOGRAFICKÁ POLOHA

Lokalita Košice-Galgovec sa nachádza na južnom okraji Košíc, na ľavostrannej terase Myslavského potoka (obr. 1–3). Stavba preložky cesty prechádzala cez dve polohy. Križovatka a odklon od cesty Košice, časť Šaca – Košice smerom na Košice, časť Barcu je označovaný ako poloha Červený rak. Je na ňom postavená aj OC OPTIMA I a II, parkovisko a KIKA. Východným smerom na ňu nadväzuje poloha Galgovec, ktorá pokračuje až k okraju Košíc, časti Barca.

Ľavostranná terasa Myslavského potoka je mierna, pozvoľna klesajúca k potoku, ktorý v jej dolnej časti vytvára výrazné meandre. Výškový rozdiel medzi úrovňou terasy bez porušenia (nad cestou je 225 m n. m.) a odbagrovanou a zarovnanou časťou bližšie k Myslavskému potoku (222 m n. m.) je asi 3 m.

Obr. 1. Mapa južnej časti Košíc s polohami skúmaných plôch na terasách Myslavského potoka.
Fig. 1. Map of the southern part of Košice with the sites in areas on the Myslavský potok stream's terraces.

Obr. 2. Mapa južnej časti Košíc s vyznačenými lokalitami. Použité programy: OziExplorer Trial a OziExplorer 3D Evaluation Version. Mapové podklady, základná mapa SR 1 : 10 000. Vyhotovil P. Sopko. http://nipi.sazp.sk/arcgis/services/ng/rastre/Map Server/WMSServer/? [21-4-2020].

Fig. 2. Map of the southern part of Košice with indicated sites. Used software: OziExplorer Trial and OziExplorer 3D Evaluation Version. Map materials, Basic map of the SR 1 : 10000. Created by P. Sopko. http://nipi.sazp.sk/arcgis/services/ng/rastre/Map Server/WMSServer/? [21-4-2020].

Obr. 3. 3D mapa južnej časti Košíc s vyznačenými lokalitami. Použité programy: OziExplorer Trial a OziExplorer 3D Evaluation Version. Mapové podklady, základná mapa SR 1: 10 000. Vyhotovil P. Sopko. http://nipi.sazp.sk/arcgis/services/ng/rastre/Map Server/WMSServer/? [21-4-2020].

Fig. 3. 3D map of the southern part of Košice with indicated sites. Used software: OziExplorer Trial and OziExplorer 3D Evaluation Version. Map materials, Basic map of the SR 1: 10000. Created by P. Sopko. http://nipi.sazp.sk/arcgis/services/ng/rastre/Map Server/WMSServer/? [21-4-2020].

6 GEOLOGICKÁ A PEDOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA LOKALITY

Geologická stavba južnej časti Košickej kotliny je pomerne pestrá. Na jej súčasnom stave (holocén) sa podieľajú rôzne litologické typy hornín. Morfologicky bola oblasť dotvorená tektonickými pohybmi počas pleistocénu a eróznou činnosťou počas holocénu.

Sledovaná oblasť je v juhozápadnej časti Košickej kotliny, ktorá je súčasťou neogénnej panvy. Táto skutočnosť sa odráža aj v geologickej skladbe povrchu, ktorého hlavným typom sú molasové neogénne sedimenty a neogénne vulkanity. V širšej oblasti Košíc (záujmového územia) sa v podloží neogénnych a kvartérnych sedimentov nachádzajú horninové masívy veporika a gemerika. Veporikum Čiernej hory predstavuje kryštalinikum a mezozoikum. Gemerikum je zastúpené knolským súvrstvím (perm) reprezentovaným bazálnymi zlepencami a brekciami. Neogén v záujmovej oblasti zastupujú sedimenty stretavského (spodný a stredný sarmat) a kochanovského (vrchný sarmat) súvrstvia. Tvoria ich sivé vápnité íly až ílovce, siltovce, piesky až pieskovce, zlepence, štrky. Vulkanická činnosť v bádene a sarmate mala za následok akumuláciu rôznych typov vulkanických a vulkano-sedimentárnych hornín (*Kaličiak a i. 1996*; *Lexa a i. 2000*).

Hlavným tokom v sledovanej oblasti je rieka Hornád, ktorá formovala vo východnej časti Košickej kotliny až 5 km širokú riečnu nivu s dvomi terasami. Južná časť terasy Hornádu, od Myslavského potoka po hranicu s Maďarskom, má charakter roviny. Koryto Myslavského potoka, ktorý ústí do Hornádu, prechádza cez jeho stredopleistocénnu terasu. Výplňou nivy sú fluviálne a proluviálne sedimenty holocénneho veku (tvorené ílmi, pieskami a štrkmi s hlinami na povrchu) ležiace na deluviálnych sedimentoch pleistocénneho veku (tvorené hlavne štrkovito-hlinitými sedimentmi).

Obr. 4. Výsek z mapy pôdnych typov v južnej časti Košíc a Košíc, časti Barca. G1 – pseudogleje typické; H1 – kambizeme typické; H2 – hnedozeme kultizemné a hnedozeme erodované; M1 – hnedozeme; N1 – fluvizeme typické; P1 – podzoly modálne. Podľa *Atlas krajiny SR 2002*.

Fig. 4. Section of the map of soil types in the southern part of Košice and Košice, part Barca. G1 – planosols and stagnosols; H1 – cambisols; H2 – haplic luvisols and eroded haplic luvisols; M1 – haplic luvisols; N1 – fluvisols; P1 – haplic podzols. According to *Atlas krajiny SR 2002*.

Na pravej strane Myslavského potoka, v katastri Košíc, časti Barca, je na mape pôdnych typov zobrazený výskyt hnedozemných pôd, ktoré sa potom tiahnu južným smerom (obr. 4). Hnedozeme vznikali koncom stredného pleistocénu na starších fluviálnych akumuláciách (*Kaličiak a i. 1996*).

V nive Myslavského potoka sa nachádzajú najmä kvartérne eolické sedimenty, na ktoré nadväzujú fluviálne uloženiny. Tie sa striedajú prevažne s deluviálnymi alebo eolicko-deluviálnymi sedimentmi (*Maglay a i. 2009*). Pozdĺž Myslavského potoka sú zobrazené aj fluvizeme, ku ktorým sa pripájajú pseudogleje (*Atlas krajiny SR 2002*).

Počas archeologického výskumu na ľavostrannej terase Myslavského potoka sme zistili nasledujúcu stratigrafiu. Ornica siahala do hĺbky 30/40 cm; vrstva ílu mala rôznu hĺbku, v polohe Galgovec I dosahovala do 90 cm, potom nasledovali štrky, v polohách Galgovec II a III bola vrstva ílu hrubšia a ešte ani v dosiahnutej najväčšej hĺbke 220 cm sme nezachytili štrky.

7 POSTUP VÝSKUMNÝCH PRÁC V ROKOCH 1997 A 2000

V roku 1997 sme realizovali záchranný výskum v mesiacoch jún a júl v čase, keď práce na stavbe preložky cesty už veľmi pokročili. Z celej trasy bola odstránená ornica a zrezaná hrana terasy. Počas záchranného výskumu sme ešte mohli preskúmať a zdokumentovať časť nálezov zistených na troch miestach (obr. 5). Preto sme cestný obchvat rozdelili na tri časti a označili ich ako polohy Galgovec I, II a III v smere od západu na východ, teda od križovatky na Červenom raku po začiatok Košíc, časti Barca (východná strana). Medzi polohami boli pomerne veľké vzdialenosti, preto sme označovali v každej polohe objekty od čísla 1. Vzdialenosť Galgovec I–II je 580 m a Galgovec II–III je 280 m. Plochy medzi nimi v tom čase už zničila výstavba cesty (obr. 6: 1–4).

Pri prieskume sme v polohe Galgovec I pred začiatkom výskumu zistili koncentráciu aspoň siedmich objektov zo stredného neolitu, ktoré ale boli zemnými prácami ešte do začiatku výskumu úplne zničené. Z celej koncentrácie zostala len časť rozsiahlejšieho objektu (objekt 1/97), menší objekt 2/97 a porušené zvyšky objektov 3/97 a 4/97. V polohe Galgovec II sme zachraňovali len zvyšky objektov 1/97 až 3/97 zo stredného neolitu. Poloha Galgovec III bola osídlená v strednom neolite (objekty 2, 6, 9, 10) a potom v dobe bronzovej pilinskou kultúrou (objekty 1, 3–5, 7, 8). Väčšina objektov odkrytých pri záchrannom výskume v roku 1997 bola viac či menej porušená (objekt 10/97), prípadne takmer úplne zničená (objekt 9/97). Výnimkami boli objekty 2/97 a 6/97 patriace skupine Tiszadob, ako aj objekty pilinskej kultúry z doby bronzovej (1/97 a 5/97), ktoré sa podarilo preskúmať úplne.

V roku 2000 sa v polohe Galgovec I, severne od nálezov z roku 1997, začala výstavba Truck centra PEMA (*Kaminská 2001a*). Kvôli pokročilým terénnym prácam sme mohli preskúmať len časť objektov. Sídliskové objekty a ďalšie jamy zachytené pri geofyzikálnom meraní ukazujú na polykultúrny charakter lokality (obr. 22). Na severnom konci stavebnej plochy sme odkryli objekt 8/2000, ktorého vrchná časť bola odstránená už pred začiatkom výskumu (obr. 24–29). Na južnom okraji stavebnej plochy, nad cestou stavanou v roku 1997, bola nájdená superpozícia dvoch sídliskových jám označených ako objekt 9/2000 a 10/2000 (obr. 30). Ostatné preskúmané objekty (1–7/2000) patrili pilinskej kultúre z doby bronzovej (obr. 22).

8 SÍDLISKOVÉ OBJEKTY

Výskum v roku 1997

V roku 1997 sme preskúmali nasledovné neolitické sídliskové objekty v polohách Galgovec I–III. Takmer všetky boli poškodené alebo skoro zničené stavbou cesty. Jedine objekty 2/97 a 6/97, v polohe Galgovec III, ktoré patrili skupine Tiszadob, sme mohli odkryť celé.

Obr. 5. Košice-Galgovec I–III. Rozloženie preskúmaných objektov na trase cesty I/50 v roku 1997 a na stavbe PEMA v roku 2000.
Fig. 5. Košice-Galgovec I–III. Arrangement of studied features along road I/50 in 1997 and at PEMA building site in 2000.

Obr. 6. Košice-Galgovec I. 1–4 – pohľad na stavbu cesty pred výskumom; 5 – odkrývanie objektu 1/97; 6 – odkrývanie objektu 2/97.
Fig. 6. Košice-Galgovec I. 1–4 – view of the road construction before excavations. 5 – uncovering of feature 1/97; 6 – uncovering of feature 2/97.

Košice-Galgovec I

V polohe boli odkryté zvyšky porušených objektov 1–4/97.

Objekt 1/97

Nadzemný sídliskový objekt sa pod strhnutou ornicou rysoval tmavšou výplňou s koncentráciou črepov a mazanice (obr. 6: 5; 7). Bol plytký, ale pomerne rozsiahly, v priemere dosahoval 4 až 4,5 m. Tvar objektu bol nepravidelne štvorcový. Pri okrajoch siahal 12 cm pod ornicu, v JZ časti do 26 cm. Nad rovným dnom sa koncentrovali nálezy črepov, mazanice, kamennej industrie a vyskytli sa aj zvieracie kosti. Sídliskový objekt 1/97 predstavuje dno obydlia na ploche 18 m^2, siahajúceho mierne pod úroveň terénu. Žiadne konštrukčné prvky (kolové jamy, žľaby) sme nezistili.

Obr. 7. Košice-Galgovec I. Pôdorys a profil objektu 1/97.
Fig. 7. Košice-Galgovec I. Groundplan and profile of feature 1/97.

Objekt 2/97

Sídlisková jama, ktorej vrchná časť bola odstránená pri zemných prácach, sa v pôdoryse rysovala ako oválna jama s rozmermi 140 x 120 cm (obr. 6: 6; 8). Smerom k rovnému dnu, ktoré bolo v hĺbke 65 cm, sa steny objektu kotlovite rozširovali. Výplň sídliskovej jamy tvorila tmavšia hnedá hlina, ktorá obsahovala početné črepy, štiepanú kamennú industriu, mazanicu, zvyšky rastlín, uhlíky, šesť kúskov hematitu a rybie šupiny. Uhlíky z objektu sú datované AMS ^{14}C: 6310 ±40–35 BP alebo 5287 ±39 cal BC a 5285 ±42 cal BC (VERA 748).

Objekt 3/97

V profile cesty sme 30 cm pod ornicou odkryli zvyšok jamy kotlovitého tvaru, s mierne rozšírenými stenami, ktoré boli nad rovným dnom mierne zúžené (obr. 9). Obsahoval malé množstvo črepov, štiepanej kamennej industrie, mazanicu a uhlíky.

Objekt 4/97

Taktiež v profile cesty, vo vzdialenosti 4,2 m severozápadným smerom od objektu 3/97, sme 30 cm pod ornicou objavili a preskúmali zvyšok jamy so šikmo sa rozširujúcimi a potom opäť zúženými stenami smerom k rovnému dnu (obr. 10). Vyskytli sa v ňom sporadické nálezy črepov a mazanice.

Obr. 8. Košice-Galgovec I. Pôdorys a profil objektu 2/97.
Fig. 8. Košice-Galgovec I. Groundplan and profile of feature 2/97.

Obr. 9. Košice-Galgovec I. Pôdorys a profil objektu 3/97.
Fig. 9. Košice-Galgovec I. Groundplan and profile of feature 3/97.

Obr. 10. Košice-Galgovec I. Pôdorys a profil objektu 4/97.
Fig. 10. Košice-Galgovec I. Groundplan and profile of feature 4/97.

Košice-Galgovec II

Neolitické sídliskové objekty v polohe Galgovec II boli takmer úplne zničené. Z objektov 2/97 a 3/97 sme mohli vyberať nálezový materiál len z vykopanej hliny, ktorá pôvodne tvorila výplň objektov.

Objekt 1/97

V profile cesty už 10 cm pod povrchom sa rysovala zahĺbená jama. Mala nepravidelný elipsovitý tvar s rozmermi 150 x 50 cm, ktorej steny sa šikmo zvažovali k nerovnému pomerne úzkemu dnu v hĺbke 90 cm (obr. 11). Objekt obsahoval keramiku, štiepanú kamennú industriu a mazanicu.

Obr. 11. Košice-Galgovec II. Pôdorys a profil objektu 1/97.
Fig. 11. Košice-Galgovec II. Groundplan and profile of feature 1/97.

Objekt 2/97 a 3/97

Na ploche, ktorá bola odťažená, zarovnaná a upravená miernym násypom ešte pred začiatkom výskumu, došlo pri hĺbení rýh pre potrubie k porušeniu spodných častí dvoch zahĺbených objektov. Tvar objektov nepoznáme, objavili sme len ich spodné kruhové časti siahajúce do hĺbky 1,2 m od splanírovanej časti. V tmavohnedej výplni sídliskových jám bola keramika a kamenná industria. V objekte 3/97 sa našli aj štyri kúsky hematitu.

Košice-Galgovec III

V polohe Galgovec III bolo preskúmaných 10 objektov. Z nich objekty 2/97, 6/97, 9/97 a 10/97 pochádzali zo stredného neolitu. Objekty 1/97, 3/97, 4/97, 5/97, 7/97 a 8/97 patrili pilinskej kultúre z doby bronzovej, pričom objekt 1/97 porušil objekt 10/97 a objekty 3/97, 5/97, 7/9a 8/97 narušili rozsiahly neolitický objekt 9/97.

Objekt 2/97

Po stiahnutí ornice boli na začistenej ploche 6 x 6 m tri väčšie zoskupenia mazanice a črepov (obr. 12–14). Pod nimi bol objekt 2, ktorý predstavuje zvyšok domu obdĺžnikového tvaru dlhšou osou orientovaného v smere SV-JZ. Rozmery objektu boli 3,9 x 5,6 m a zaberali plochu 21,84 m^2 (obr. 13). V juhovýchodnom rohu objektu bolo ohnisko, ktoré tvorila oválna prepálená plocha s uhlíkmi s rozmermi 1,4 x 1,2 m a s hrúbkou 20 cm. Spodná časť ohniska (1 x 1,2 m) bola 10 cm hlbšie ako dno

1

2

3

Obr. 12. Košice-Galgovec III. 1 – odkrývanie objektu 2/97; 2, 3 – objekt 2/97 a v jeho blízkosti objekty 5/97 a 6/97.
Fig. 12. Košice-Galgovec III. 1 – uncovering of feature 2/97; 2, 3 – feature 2/97 and nearby features 5/97 and 6/97.

Obr. 13. Košice-Galgovec III. 1, 2 – pôdorys a profil objektu 2/97.
Fig. 13. Košice-Galgovec III. 1, 2 – groundplan and profile of feature 2/97.

Obr. 14. Košice-Galgovec III. Pôdorys a profil objektu 6/97.
Fig. 14. Košice-Galgovec III. Groundplan and profile of feature 6/97.

Obr. 15. Košice-Galgovec III. Objekty 2/97, 5/97 a 6/97.
Fig. 15. Košice-Galgovec III. Features 2/97, 5/97 and 6/97.

Obr. 16. Košice-Galgovec III. Pôdorys a profil objektu 9/97, ktorý porušili objekty 3/97, 7/97 a 8/97 z doby bronzovej.
Fig. 16. Košice-Galgovec III. Groundplan and profile of feature 9/97 disturbed by features 3/97, 7/97 and 8/97 from the Bronze Age.

Obr. 17. Košice-Galgovec III. Pôdorys objektu 9/97 s ohniskom, ktorý bol nad dnom pokrytý vrstvou keramiky, štiepanej kamennej industrie, kamenných predmetov, mazanice a zvieracích kostí.
Fig. 17. Košice-Galgovec III. Groundplan of feature 9/97 with a hearth, which was covered with a layer of pottery, chipped lithic industry, lithic artefacts, daub and animal bones above the bottom.

Obr. 18. Košice-Galgovec III. Pohľad na zachovanú časť objektu 9/97 s nálezmi.
Fig. 18. Košice-Galgovec III. View of the preserved part of feature 9/97 with finds.

Obr. 19. Košice-Galgovec III. Ohnisko v objekte 9/97 a vrstvy profilu nad ním.
Fig. 19. Košice-Galgovec III. Hearth in feature 9/97 and layers of the profile above.

Obr. 20. Košice-Galgovec III. Pôdorys a profil objektu 9/97 s ohniskom.
Fig. 20. Košice-Galgovec III. Groundplan and profile of feature 9/97 with a hearth.

objektu, vrchná časť sa východným smerom rozširovala o 40 cm. V juhozápadnom rohu oproti ohnisku sa nachádzala mierne von vybiehajúca časť, ktorá bola asi vchodom do objektu. Dno objektu bolo znížené o 40 cm a steny sa mierne zvažovali k rovnému dnu. Tmavohnedá výplň objektu bola premiešaná s veľkým počtom črepov, mazanice a kamenných nástrojov. Nálezy sa koncentrovali hlavne v strede objektu, smerom k jeho okrajom ubúdali. Na mazanici sú viditeľné odtlačky prútov. Stopy po konštrukcii objektu, kolové jamy, žľaby, sme nenašli. Tesne pri SZ okraji objektu bola jama 5/97 s priemerom 86 cm a hĺbkou 110 cm (obr. 12: 3; 14). Obsahovala kamene a črepy pilinskej kultúry z doby bronzovej. Vo vzdialenosti 80 cm východným smerom od objektu 2/97 sa nachádzala neolitická sídlisková jama 6/97.

Ohnisko z objektu 2/97 je datované AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP alebo 5258 ±35 cal BC (VERA 749).

Objekt 6/97

80 cm východne od objektu 2/97 bola oválna sídlisková jama s priemerom 96 cm a šikmo sa zvažujúcimi stenami k rovnému dnu v hĺbke 62 cm od povrchu (samotná jama bola hlboká 32 cm, ak počítame hĺbku po odstránení ornice). Objekt obsahoval päť neolitických črepov (obr. 14; 15).

Objekt 9/97

Najrozsiahlejší objekt na lokalite, ktorý sa rysoval v profile cesty (obr. 16–20). Nad objektom sme urobili sondu s rozmermi 11 x 3 m.Objekt bol porušený stavebnými prácami a najmenej polovica z neho bola zničená (obr. 16). Okrem toho boli do neho zapustené objekty pilinskej kultúry z doby bronzovej, objekty 3/97, 7/97 a 8/97, ktoré sa odlišovali tmavšou hnedou výplňou. Ich vrchnú časť sme našli až po odstránení ornice (0–30 cm) a kultúrnej vrstvy (30–55 cm), v ktorej sa vyskytoval črepový materiál z neolitu a z doby bronzovej (pilinská kultúra). Zachovaná časť objektu 9/97 mala nepravidelný pôdorys s dĺžkou 9,8 m a s najväčšou hĺbkou 220 cm. Steny objektu sa mierne oblúkovite zvažovali až do hĺbky 120 cm, v juhozápadnej časti takmer kolmo smerovali do hĺbky 220 cm k rovnému dnu (obr. 15). Najhlbšia časť mala oválny tvar s priemerom 200 cm. Celý objekt bol 10–15 cm nad dnom pokrytý vrstvou črepov, mazanice, kamenných artefaktov, malým množstvom hematitu (2 kúsky) a zvieracích kostí (obr. 17; 18).

Obr. 21. Košice-Galgovec III. Pôdorys a profil objektu 10/97.
Fig. 21. Košice-Galgovec III. Groundplan and profile of feature 10/97.

Obr. 22. Košice-Galgovec I. Situačný náčrt stavby PEMA s plochou s geofyzikálnym meraním a preskúmanými objektami 1–10. Zameral J. Tirpák, 2000.

Fig. 22. Košice-Galgovec I. Situational scheme of the PEMA building site with geophysical measuring and studied features 1–10. Measured by J. Tirpák, 2000.

Ohnisko bolo v severovýchodnej časti objektu (obr. 17; 19; 20). Jeho vrchná časť sa objavila na úrovni nálezov, ktoré ho čiastočne prekrývali. Nepreskúmali sme ho celé, ale odkrytá časť mala oválny tvar s rozmermi 150 x 94 cm. Tvorila ho dočervena prepálená hlina zmiešaná s uhlíkmi. V priereze malo ohnisko hrúbku 36 cm a skladalo sa z troch vrstiev. Medzi hornou a spodnou prepálenou polohou bola vrstva žltého ílu (obr. 20). Ohnisko je datované AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP alebo 5258 ±35 cal BC (VERA 747).

Objekt 10/97

Nachádzal sa 15 m východne od objektu 2/97. Bol porušený objektom 1/97, ktorý patril pilinskej kultúre. Podľa zachovaných častí objekt tvorila sídlisková jama kruhového pôdorysu s priemerom 4,5 m so stupňovite zahĺbeným dnom a hĺbkou 85 cm od terajšieho povrchu (obr. 21). Od objektu 1/97 sa odlišoval svetlejšou hnedou výplňou, v ktorej sa vyskytovali črepy a kamenná industria.

Výskum v roku 2000

Výstavba Track centra PEMA sa uskutočnila v roku 2000 na západnom okraji polohy Galgovec I, severne od preložky cesty I/50. Úprava plochy pre stavbu PEMY začala neohlásene a skôr ako geofyzikálne merania (obr. 22) a archeologický výskum (obr. 23). Preto boli už pred začiatkom výskumu vrchné časti objektov zničené a v južnej časti plochy (bližšie k objektom z výskumu v roku 1997) už úplne neprístupné.

Pri geofyzikálnom meraní (obr. 22) boli zistené mnohé objekty, ale preskúmať sme ich mohli iba niekoľko. Na severnom konci stavebnej plochy bola odkrytá rozsiahla jama označená ako objekt 8/2000 (obr. 24–29). V profile cesty na južnom okraji plochy bola nájdená superpozícia sídliskových jám, označených ako objekty 9/2000 a 10/2000 (obr. 30). Ostatné preskúmané objekty (1–7/2000) patrili pilinskej kultúre z doby bronzovej.

Objekt 8/2000

V severozápadnej časti stavebnej plochy, kde bolo urobené geofyzikálne meranie, sa rysoval objekt 8/2000, veľký 8 x 9 m (obr. 22). Po jeho začistení a vymedzení plochy sme kontrolnými blokmi situovanými kolmo na seba v smere V-Z a S-J rozdelili objekt na štyri časti označené ako A až D. Objekt sme vyberali po častiach. Celý objekt pokrývala tmavohnedo sfarbená 20 cm hrubá kultúrna vrstva. V severnej časti objektu bolo päť plytších jám (siahajúcich do hĺbky 30 až 40 cm) oválneho tvaru označených ako 8a až 8e (obr. 27; 28). Všetky zahĺbenia aj kultúrna vrstva obsahovali početnú keramiku, hlinené predmety, mazanicu, kamenné nástroje a zvieracie kosti.

Najhlbšia časť objektu 8/2000 zaberala celú južnú časť plochy s rozmermi 4,4 x 3,1 m a hĺbkou 95 cm. Steny objektu sa najprv šikmo zvažovali do stredu a potom kolmo klesali k nerovnému dnu. Dno aj spodné časti stien objektu tvorili striedavo polohy dočervena prepálenej hliny a uhlíkov (obr. 26: 2–6; 28; 29). Nad nimi sa nachádzalo väčšie množstvo črepov, hlavne z hrubších nádob a mazanica, ktorá sa rozpadávala (obr. 26: 1). Predpokladáme, že v najhlbšej časti objektu bola situovaná pec na vypaľovanie keramiky a mazanica pochádzala z kupoly pece.

Objekt 9/2000 a objekt 10/2000

Objekty sa nachádzali v profile stavby na juhozápadnom okraji zarovnanej plochy s navážkou. Tento profil bol tesne nad cestou v polohe Galgovec I, kde sme robili archeologický výskum v roku 1997. Najbližšie k nemu boli v roku 1997 objekty bukovohorskej kultúry.

Objekt 9/2000 sa nezreteľne rysoval v profile. Pri jeho ohraničovaní sme zistili, že v západnej časti je porušený ďalšou menšou jamou, ktorú sme označili ako objekt 10/2000.

Objekt 9/2000 predstavuje nerovnomerne zahĺbenú sídliskovú jamu dlhú 9 m s maximálnou hĺbkou 1,2 m. Objekt obsahoval väčšie množstvo aj veľkých kusov mazanice, tenkostennú i hrubostennú keramiku, kamennú industriu, kamenné predmety, zvieracie kosti a na dne objektu uhlíky.

Na juhozápadnom konci bol porušený sídliskovou jamou 10/2000, ktorá mala dĺžku 1,25 m, hĺbku 0,85 m. Našla sa v nej výrazná keramika bukovohorskej kultúry, mazanica a uhlíky.

1

2

3

Obr. 23. Košice-Galgovec I. 1, 2 – pohľad na plochu stavby PEMA; 3 – odkrývanie objektu 8/2000.
Fig. 23. Košice-Galgovec I. 1, 2 – view of the PEMA building plot; 3 – uncovering feature 8/2000.

Obr. 24. Košice-Galgovec I. 1–6 – odkrývanie objektu 8/2000.
Fig. 24. Košice-Galgovec I. 1–6 – uncovering of feature 8/2000.

Obr. 25. Košice-Galgovec I. 1–6 – odkrývanie objektu 8/2000.
Fig. 25. Košice-Galgovec I. 1–6 – uncovering of feature 8/2000.

Obr. 26. Košice-Galgovec I. 1–3, 5 – odkrývanie objektu 8/2000; 4, 6 – pohľad na dno pece.
Fig. 26. Košice-Galgovec I. 1–3, 5 – uncovering of feature 8/2000; 4, 6 – view of the oven's bottom.

Funkcia objektov a ich datovanie

Rozsah preskúmanej plochy v jednotlivých častiach polohy Košice-Galgovec (ďalej len Košice-Galgovec) bol spolu 10 000 m². Z toho v polohe Košice-Galgovec I na trase cesty tvoril 2 000 m² a na ploche výstavby PEMA 1 000 m², spolu 3 000 m². Ďalšie objekty, ktoré sa zistili pri geofyzikálnom meraní, sme nemohli overiť kvôli už existujúcim navážkam na vyrovnanie plochy stavby. V polohe Košice-Galgovec II sme zachraňovali len zvyšky objektov na ploche 600 m². V polohe Košice-Galgovec III bolo najviac zistených aj preskúmaných objektov na ploche 6 400 m².

Obr. 27. Košice-Galgovec I. Pôdorys objektu 8/2000.
Fig. 27. Košice-Galgovec I. Groundplan of feature 8/2000.

Podľa získaných poznatkov z klasifikácie nálezového materiálu sú na lokalite zastúpené tri po sebe nasledujúce fázy osídlenia zo stredného neolitu: skupina Tiszadob, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a bukovohorská kultúra.

Skupine Tiszadob patria na lokalite zbery z polôh Košice-Galgovec I–III a objekty v polohe Košice -Galgovec II: 1/97, 2/97, 3/97, v polohe Košice-Galgovec III objekty: 2/97, 6/97, 9/97, 10/97.

Obr. 28. Košice-Galgovec I. Pôdorys objektu 8/2000 s vyznačeným dnom pece.
Fig. 28. Košice-Galgovec I. Groundplan of feature 8/2000 with indicated oven's bottom.

K prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou sme zaradili objekty v polohe Košice-Galgovec I: objekt 1/97, objekt 8/2000 a objekt 9/2000.

Bukovohorskej kultúre patria objekty v polohe Košice-Galgovec I: objekt 2/97, 3/97, 4/97, 10/2000.

Objekty na preskúmanej ploche sme rozdelili do troch skupín. Prvou sú dva pôdorysy nadzemných obytných objektov. Jeden zo skupiny Tiszadob (objekt 2/97 z Košice-Galgovec III) a druhý z prechodnej fázy od skupiny Tiszadob k bukovohorskej kultúre (objekt 1/97, Košice-Galgovec I). V druhej skupine je veľký zahĺbený objekt s ohniskom patriaci skupine Tiszadob (objekt 9/97, Košice-Galgovec III), objekt s pecou z prechodnej fázy od skupiny Tiszadob k bukovohorskej kultúre (objekt 8/2000, Košice-Galgovec I) a objekt 9/2000 (Košice-Galgovec I). Ostatné objekty predstavujú sídliskové jamy menších rozmerov zo všetkých troch období.

Nadzemné obytné objekty

Najvýraznejším objektom skupiny Tiszadob na lokalite je obytný objekt 2/97 (v polohe Košice-Galgovec III). Obytný objekt 2/97 s rozmermi 3,9 x 5,6 m a dlhšou osou orientovanou v smere SV-JZ zaberal plochu 21,84 m^2 (obr. 12–14). Jeho rozsah čiastočne vymedzovali tri väčšie zoskupenia mazanice a črepov pod ornicou. Na mazanici sa nachádzali odtlačky tyčoviny s priemerom 14 a 18 mm. Mazanica je obecne

Obr. 29. Košice-Galgovec I. Profily objektu 8/2000.
Fig. 29. Košice-Galgovec I. Profiles of feature 8/2000.

1

2

Obr. 30. Košice-Galgovec I. Profil objektov 9/2000 a 10/2000 v superpozícii.
Fig. 30. Košice-Galgovec I. Profile of features 9/2000 and 10/2000 in superposition.

pokladaná zo dôkaz zhorenia domu, ktorý mal steny s kolovou konštrukciou vypletenou prútmi a omazanou hlinou, prípadne za spadnutú povalu. V okolí objektu 2/97 ani v jeho vnútri sme neobjavili stopy po kolových jamách.

V blízkosti objektu 2/97 sa nachádzali dve jamy s priemerom 86 a 96 cm. Jedna z jám (objekt 5/97) bola na jeho SZ okraji. Nemala priamy súvis s objektom 2/97, pretože patrila do doby bronzovej. Druhá jama (objekt 6/97) patrila skupine Tiszadob, ale bola vzdialená 80 cm a príliš veľká na kolovú jamu.

Dno objektu 2/97 bolo 40 cm pod úrovňou terénu a nemalo špeciálnu úpravu. Dôležitou okolnosťou je výskyt ohniska v objekte. Jeho datovanie, rovnako ako keramický materiál, ho radí do skupiny Tiszadob. Zníženie dna objektu 2/97 je plytké na to, aby sme ho mohli označiť ako zemnicu alebo polozemnicu. Taktiež vysunutie zníženej plochy na užšej západnej strane naznačuje, že do objektu sa vchádzalo priamo z povrchu.

Z množstva mazanice pokrývajúcej objekt na dne ornice sme zaevidovali 115 rôznych kúskov mazanice. Na väčších z nich (rozmery: 3–4 x 4–6 x 2–3 cm) boli zistené odtlačky tyčoviny s priemerom 14 a 18 mm. Z ohniska v objekte boli analyzované uhlíky duba (*Quercus* sp.), ktoré boli datované AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP alebo 5258 ±35 cal BC (VERA 749).

Druhým obytným objektom je objekt 1/97 (z polohy Košice-Galgovec I) patriaci podľa keramiky do prechodnej fázy od skupiny Tiszadob k bukovohorskej kultúre. Objekt sa pod ornicou rysoval tmavšou výplňou s koncentráciou črepov a mazanice (obr. 6: 5; 7). Jeho dno bolo znížené (na 12–26 cm, s rozmermi 4 x 4,5 m, plocha 18 m^2). Kolové jamy sme nezistili, ale vo výplni objektu bola mazanica. V objekte sa našlo 84 kusov mazanice tehlovohnedej a hnedej farby s malou prímesou pliev a iných organických látok. Časť z ich je menšia (2–3 cm) a časť väčšia (po 8–12 cm), na piatich väčších kúskoch sú odtlačky okrúhlych prútov s priemerom 5 až 25 mm.

V kultúre s východnou lineárnou keramikou nepoznáme nadzemné obytné objekty, aké boli objavené v severovýchodnom Maďarsku. Ak však budeme súhlasiť s možnosťou, že objekt 2/97 (Košice-Galgovec III) a 1/97 (Košice-Galgovec I) boli nadzemnými objektmi so zníženou podlahou, tak analogické typy objektov pochádzajú z viacerých lokalít východného Slovenska.

Za najstarší obytný objekt je pravdepodobne možné považovať objekt skupiny Barca III. Odkryl ho *J. Pástor* (*1952*) v Košiciach na lokalite Barca III ako objekt 3. Mal rozmery 360 x 455 cm a rovné dno bolo v hĺbke 30 cm. V objekte sa našla keramika a fragmenty hlinených kruhov. Pravdepodobne tam bola aj mazanica. Vedľa neho bolo samostatné ohnisko (objekt 4). Podobne v hĺbke 30 cm bolo dno objektu 5, ktorý tvorila nepravidelná jama s rozmermi 180–200 x 580 cm (*Šiška 1989*, 153, obr. 42).

Zo skupiny Kopčany na Východoslovenskej nížine poukazujú na možnosť výskytu nadzemných stavieb nálezy z Veľkých Trakan (*Gašaj 1980*) a z Moravian. Vo Veľkých Trakanoch mal objekt 3 nepravidelný obdĺžnikový až oválny tvar s rozmermi 220 x 270 cm, orientovaný v smere V-Z, dno v hĺbke 35–40 cm. Obsahoval veľa keramiky, fragmenty hlinených plastík, hlinených ozdôb a štiepanú industriu (*Gašaj 1980*, 4, obr. 1).

Z najstaršieho neolitického osídlenia v Moravanoch bolo zdokumentovaných deväť kolových jám a pravdepodobne šesť ďalších. Niektoré kolové jamy patriace ku skupine Kopčany, objekty 3/2000 a 9/2000, mali priemer až 50–60 cm (*Kaczanowska a i. 2001*, 99). V sídliskových jamách sa našla mazanica s odtlačkami prútov a stopy ohňa. Na základe týchto nálezov autori predpokladajú existenciu nadzemných obydlí (*Kaczanowska a i. 2015*, 240).

Domy skupiny Tiszadob sú málo známe. V čase publikovania súbornej práce o kultúre s východnou lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 40–49) boli objekty skupiny Tiszadob rozdelené na nadzemné stavby, zemnicové stavby, sídliskové jamy a pece. Hlavným kritériom na rozlíšenie obytných stavieb od ostatných objektov bola prítomnosť kolových jamiek a výskyt vykurovacieho telesa. Medzi obytné objekty tak boli zahrnuté aj zemnicové stavby, resp. zahĺbené objekty s ohniskom (*Šiška 1989*, 46).

Za doklad nadzemných objektov skupiny Tiszadob sa považovali zistenia na lokalite Peder, ktorý v roku 1963 preskúmala *M. Lamiová* (*1966*; *Lamiová-Schmiedlová 1969*) a publikoval *S. Šiška* (*1989*, 40–42, 161, 162). Počas výskumu v Pederi sa v sektoroch 4 a 5 našli tri väčšie plochy pokryté mazanicou, pod ktorými boli ohniská a jamy (*Šiška 1989*, obr. 5). Malé krúžky na obrázku, ktoré sú na mazanici alebo vedľa nej v sektore 4, nezobrazujú kolové jamy, ale čísla, pričom 1–3 sú polohy črepov a číslo 4 nález fragmentu trecieho kameňa (*Lamiová 1966*). *S. Šiška* (*1989*, 40, 41) označuje plochy mazanice ako objekty A–C, teda ako zvyšky nadzemných domov. Aká bola konštrukcia objektov sa nezistilo, lebo kolové jamy sa nenašli.

Pod objektmi B a C, v hĺbke 45 cm pod mazanicou, boli ohniská obdĺžnikových tvarov s nízkymi stienkami zdobenými žliabkami (*Šiška 1989*, tab. 29: 3, 5, 6). Ohniská sa nachádzali v rovnakej hĺbke ako sídliskové objekty, označené ako jamy 9, 10 a 18. Jamu 9 opisuje ako plytkú priehlbeň pod veľkou časťou

mazanice obsahujúcu keramiku. Podľa obrázku zaberala polovicu sektora 4, to znamená najmenej 1,25 m a podľa výskumnej správy bol kvôli sledovaniu jej rozsahu sektor 4 rozšírený o 3 x 2 m (*Lamiová 1966*, 18). Presný rozmer jamy nepoznáme, vieme len to, že mala ľadvinovitý tvar. Ale skutočnosť, že jama sa nachádzala pod mazanicou a jej hĺbka je porovnateľná s objektom 2/97 nás vedie k úvahám, že objekt B v Pederi mohol byť analogický objektu 2/97 v Košiciach-Galgovci III. Mazanica prikrývala výplň objektu s ohniskom, ktorého dno bolo v hĺbke 45 cm.

Jama 10 (s priemerom 70 cm) v Pederi ležala mimo objektov. Jama 18, čiastočne prekrytá mazanicou, mala rozmer 110–180 cm, od úrovne zistenia bola hlboká 60 cm (*Lamiová 1966*, 24). To ale nutne nemuselo znamenať, že jama 18 bola v objekte, ale mohla byť v jeho blízkosti ako jama 10. Neolitická jama bola aj v blízkosti objektu 2/97, ale nesúvisela s konštrukciou objektu. Výskyt jám v domoch malých rozmerov považujeme za málo pravdepodobný aj s ohľadom na to, že skupina Tiszadob používala ešte zásobnice a zásobné jamy sa objavujú hlavne až v bukovohorskej kultúre (*Šiška 1989*, 143). Vzhľadom na stav výskumu skupiny Tiszadob to rozhodne nie je konečné stanovisko.

Objekt C v Pederi zaberal celú šírku sektora 5 (2,5 m). K nemu patrilo aj ohnisko pri západnom profile, ktoré zasahovalo aj do sektora 4. Rozhranie sektorov bolo následne rozšírené o plochu 2 x 10 m (*Lamiová 1966*, 23). Presný rozsah stavieb nie je známy, ale zistili sme, že pod mazanicou sa nachádzala keramika a kamenné nástroje.

Problematický je názor na mazanicu, ktorá prekrývala objekty v Pederi i v Šarišských Michaľanoch. Považovaná je za mazanicu, ktorá pochádzala zo zrúteného stropu, nad ktorým mohlo byť ďalšie podlažie (*Šiška 1989*, 42). O mazanici zo stien, ktorej by muselo byť viac, sa autor domnieva, že sa prirodzene rozložila (*Šiška 1998b*, 195).

V Šarišských Michaľanoch, v polohe Fedelemka, bolo odkryté rozsiahle osídlenie polohy skupinou Tiszadob, bukovohorskou kultúrou a badenskou kultúrou. Objekty z neolitických osád sa len čiastočne prekrývali. Skupine Tiszadob patrilo 16 objektov, intenzívnejšie osídlenie bolo počas dvoch fáz bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*; *Šiška 1986*; *1989*; *1995a*; *1998b*). Najstaršie osídlenie lokality je chápané ako mladšia fáza skupiny Tiszadob, ktorá je z veľkej časti zhodná so starým stupňom bukovohorskej kultúry (*Šiška 1998b*, 187). Objekty skupiny Tiszadob spolu so začínajúcou bukovohorskou kultúrou, zaradené do stavebnej fázy 1, sa nachádzali na SZ okraji osady.

V práci o kultúre s východnou lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 42) pôvodne uvádzal autor z lokality Šarišské Michaľany šesť stavieb patriacich skupine Tiszadob. Všetky mali byť nadzemné stavby s kolovou konštrukciou malých rozmerov, ale miera ich zachovalosti bola rôzna. Dva úplne preskúmané nadzemné domy mali mať dĺžku 6,3 a 7,7 m a šírku 4,1 a 4,3 m. Ďalšie štyri domy boli preskúmané čiastočne. K nim malo patriť osem veľkých hliníkov a desiatky menších nepravidelných jám. V neskoršej práci autor ich počet upravil (*Šiška 1998b*).

Za dom skupiny Tiszadob považoval objekt 54, ktorý pozostával zo spodných častí kolových jamiek 25–36. Jamky mali vytvárať pôdorys nadzemného domu s dĺžkou 8–10 m, v blízkosti hliníka skupiny Tiszadob (*Šiška 1998b*, obr. 3). Podľa publikovaného obrázku je to sústava rozptýlených jám rôznej veľkosti, ktoré netvoria žiadny geometrický tvar. Aj sám autor uznáva problematickosť radenia stavby ku skupine Tiszadob, pretože v blízkosti sa nachádzali hliníky bukovohorskej kultúry (*Šiška 1995a*, 19).

Autor uvádza aj deštrukciu kamenno-hlinitého kozuba (objekt 223) na východnom okraji lokality na voľnej ploche (*Šiška 1998b*, 196, 197). Tiež hliníky pripisuje skupine Tiszadob, objekty 24 a 56, s rozmermi 3,5–5 m a nepravidelnou hĺbkou 0,45–0,90–1,20 m (*Šiška 1998b*, 197).

Dom (54), hliník (24) a zásobnicová jama (81) mali tvoriť podľa autora ucelený komplex (*Šiška 1998b*, 197). V novom hodnotení nálezov zo Šarišských Michalian (*Hreha/Šiška 2015*, 190) je predpokladaný dom (objekt 54) opísaný ako hliník (jama 210) bukovohorskej kultúry. Je veľmi pravdepodobné, že po prehodnotení nálezovej situácie v Šarišských Michaľanoch nie je možné žiadny objekt označiť ako obytnú nadzemnú stavbu skupiny Tiszadob. V najnovšej práci sa uvádza len 16 sídliskových jám skupiny Tiszadob (*Hreha/Šiška 2015*, 17).

Z ďalších dvoch fáz osídlenia bukovohorskou kultúrou sú s určitosťou považované za nadzemné domy objekty 1 a 123, ktoré sú vymedzené vrstvami mazanice. K bukovohorskej kultúre pôvodne priradil autor sedem pôdorysov podľa rozmiestnenia kolových jám (*Šiška 1998b*). Dom 1 mal obdĺžnikový tvar s rozmermi 415 x 635 cm a v objekte sa nachádzala deštruovaná pec. Druhý dom (objekt 123) bol odkrytý v hĺbke 75–100 cm (v upravovanej časti lokality, v zásypovej vrstve) vyznačený vrstvou mazanice a deštrukciou kamenno-hlinitého kozuba (*Hreha/Šiška 2015*, 28, 29).

Názory na tvar a konštrukciu domov kultúry s lineárnou keramikou sa postupne po nových objavoch menili. Dnes je na lokalitách kultúry s lineárnou keramikou evidovaný početný výskyt dlhých

nadzemných domov s kolovou konštrukciou. Na juhozápadnom Slovensku sú doložené na mnohých náleziskách často aj s prestavbami (*Pavúk 1970*; *1980*; *1994b*.) Podľa *E. Bánffyovej* (*2013b*, 128, 129) sa dlhé domy lineárnej keramiky vyvinuli počas neskorej fázy kultúry Starčevo (pravdepodobne s prispením kultúry Vinča) okolo 5500 cal BC. V rozpore s týmto názorom sa iní bádatelia domnievajú, že typy domov na Balkáne neboli vzorom pre domy lineárnej kultúry v Zadunajsku, Rakúsku (*Lenneis 1997*) a na západnom Slovensku. *J. Pavúk* (*2012*, 252) ich považuje za výsledok prispôsobenia sa klimatickým podmienkam v strednej Európe.

Okrem dlhých domov existovali na lokalitách kultúry s lineárnou keramikou aj malé domy v Rakúsku (*Lenneis 1997*, 143), ako aj v Zadunajsku, napr. na lokalite Balatonszárszó-Kis-erdei-dűlő boli stavby s rozmermi 8,7 x 5,5–6,5 m (*Oross 2010*, 71). Spomedzi domov boli vyradené pôdorysy hlbších jám s kolovými jamkami (*Bánffy/Oross 2013*, 68).

Na severnom Balkáne vo včasnom neolite boli malé obdĺžnikové nadzemné stavby s kolovou konštrukciou, zvislými hlinenými stenami a šikmou strechou (*Lichter 1993*). Jamy s ohniskami a kolovými jamami v areáloch sídlisk slúžili na hospodársku činnosť mimo domov a boli zastrešené kvôli drsnému počasiu (*Bánffy 2013b*, 128).

Na území krišskej kultúry, najmä v Potisí, boli tiež malé domy (*Whittle/Bartosiewicz 2007*). Takýto malý dom, obdĺžnikový s kolovou konštrukciou a so šikmou strechou predstavoval hlinený model z lokality Röszke pri Szegede (*Trogmayer 1966*). Odkryté pôdorysy nadzemných domov krišskej kultúry na strednej Tise, na lokalitách Tiszajenő-Szárazérpart (*Selmeczi 1969*), v Szajol-Felsőföld (*Raczky 1977*; *2012b*) a Szolnok-Szanda (*Kalicz/Raczky 1982*; *Raczky 2012b*) potvrdili existenciu domov tohto typu. Teória o používaní jám ako obytných objektov (*Kalicz/Makkay 1977*, 65, 67), ktoré mali byť dedičstvom po pôvodnom mezolitickom obyvateľstve z územia severne od rozšírenia kultúry Starčevo-Kriš (*Makkay 1978*; *1982*), bola po týchto nálezoch mnohými bádateľmi zamietnutá (*Bánffy 2013b*, 128; *Kalicz/Koós 1997*, 33; *Oross 2010*, 68; *Raczky 2012a*, 17; *2012b*, 94).

V 90. rokoch boli dlhé domy objavené na hornej Tise v prostredí skupiny Szatmár (ALK 1). Na lokalite Füzesabony-Gubakút sa našlo 14 domov s kolovou konštrukciou, postavených v radoch na obidvoch brehoch potoka. Rozmery domov delených na tri časti boli 12–16 x 5–6 m. Domy boli orientované v smere SZ-JV. Osídlenie lineárnou kultúrou, rozdelené do 12 fáz, malo trvať od 5560 cal BC do 5220 cal BC (*Domboróczki 1997*; *2003a*; *2010b*, Fig. 12; *Domboróczki a i. 2017*).

V Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 1997*) boli odkryté pôdorysy piatich domov.

Domy s dĺžkou od 10 do 15–16 m a široké 4–6 m stáli blízko seba. Boli orientované SZ-JV. Osídlenie lokality je datované na 5582–5457 cal BC (*Kalicz/Koós 2014*, 82–88). Podobné nadzemné dlhé domy skupiny Szatmár boli odkryté aj na lokalitách Bükkábrány-Kőkuti-dűlő. Mali rozmery 16 x 5 m a 15 x 4,3 m s orientáciou SZ-JV (*Selján/Veres 2008*). Ďalšie nálezy nadzemných domov usporiadaných v rade, orientovaných v smere SZ-JV, pochádzajú z náleziska Hejőpapi-Szeméttelep (*Domboróczki a i. 2017*; *Selján/Veres 2008*). V povodí Hornádu blízko slovenských hraníc boli na lokalite Novajidrány rekonštruované pôdorysy dvoch domov skupiny Szatmár na základe nálezov mazanice bez kolových jamiek. Ich predpokladaná orientácia je SZ-JV (*Csengeri 2003a*, 66).

Zo skôr skúmaných nálezísk skupiny Tiszadob (*Kalicz/Makkay 1977*, 65–68) sú uvádzané malé nadzemné domy aj obytné jamy (dnes zamietnuté), napr. z lokalít Uppony-Malomvölgy, Tiszavasvári-Keresztfal, Oros II, Megyaszó-Csákó a Onge.

Ako domy zo začiatku bukovohorskej kultúry sú označené pôdorysy piatich domov zistené v dvoch sídliskových horizontoch v Boldogkőváralja. Domy s rozmermi 450 x 200–250 cm, orientované dlhšou osou v smere JV-SZ, prípadne SV-JZ, mali obdĺžnikový pôdorys. Kolové jamy sa v humusovitej vrstve nepodarilo doložiť (*Kalicz/Makkay 1977*, 70). Z nových nálezov patria do bukovohorskej kultúry dva nadzemné domy odkryté v Sajószentpéter-Kövecses. Pôdorysy domov a kolových jamiek, v hĺbke 35 cm v humuse, mali rozmery 14 x 13,5 m a 12 x 8,5 m. Boli od seba vzdialené 45–50 m (*Csengeri 2003b*, 32).

Vzhľadom na nálezovú situáciu s nadzemnými domami 2/97 (Košice-Galgovec III) a 1/97 (Košice-Galgovec I) považujeme za potrebné zmieniť sa o analogických situáciách na iných lokalitách.

V odbornej literatúre sa často uvádza, že sa na náleziskách nepodarilo odkryť kolové jamy. V Zadunajsku na lokalite Szentgyörgyvölgy-Pityerdomb zo začiatku kultúry s lineárnou keramikou sa našli dva dlhé domy na úrovni terénu, ktorých pôdorysy boli pokryté mazanicou s odtlačkami prútov. Napriek tomu nebolo možné zistiť zvyšky kolových jám. Pôdorysy objektov sa napokon identifikovali pomocou dlhých jám (hliníkov), ktoré sa pôvodne nachádzali pozdĺž stien domov (*Bánffy 2004*, 37; *2013b*, 129, obr. 6: 9). Uvažuje sa o tom, že domy mali ľahkú konštrukciu, ktorá zanechala málo stôp v zemi (*Bánffy*

2004, 37). Taktiež na rakúskych lokalitách niektorým malým domom kultúry s lineárnou keramikou chýbali kolové jamky a ich pôdorysy na úrovni terénu sa zisťovali len pomocou dlhých jám (hliníkov), Rosenburg-Hofmühle a Brunn/Gebirge-Wolfholz II (*Lenneis/Stadler/Windl 1996*).

Na lokalite krišskej kultúry Szajol-Felsőföld, v okolí mesta Szolnok, sa okrem dvojpriestorovej stavby na úrovni terénu s rozmermi 7,5 x 4,5 m, s kolovou konštrukciou a hlinou vymazanými stenami, zistila iná menšia stavba na úrovni terénu, ale kolové jamky sa nenašli. Predpokladá sa, že jej šikmá strecha sa dotýkala zeme (*Raczky 2012b*, 87) podobne ako v Hódmezővásárhely-Koracpart (*Banner 1934*, Pl. XII).

Na lokalite Tiszaszőlős-Domaháza-puszta v Alfölde bolo najstaršie osídlenie krišskou kultúrou, potom pokračovalo skupinou Szatmár (ALP 1) súčasne s neskorou fázou krišskej kultúry (*Domboróczki 2005a*). V priestore osídlenom v čase krišskej kultúry bolo miesto s udupanou dlážkou a ohniskom, ktoré je považované za doklad existencie domu s rozmermi 12 x 5,5 m, bez stôp po koloch. Autor predpokladá zničenie kolových jamiek následkom činnosti hrabošov v sprašovej pôde (*Domboróczki 2010b*, 144–148). Kolové jamky boli slabo viditeľné aj v prípade domov v Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 1997*; *2014*) a v Novajidrány sa pri dvoch domoch tiež nenašli kolové jamky (*Csengeri 2003a*, 66).

Objekty s ohniskami a pecami

Súčasťou neolitických sídlisk bývajú objekty súvisiace s výrobnou alebo hospodárskou činnosťou. Na lokalite Košice-Galgovec boli odkryté dva objekty, v ktorých sa nachádzalo ohnisko alebo pec.

Skupine Tiszadob patrí objekt 9/97 (Košice-Galgovec III) s ohniskom. Je to najrozsiahlejší objekt na lokalite, ktorý sa rysoval v profile cesty (obr. 16–20). Bol porušený objektmi pilinskej kultúry z doby bronzovej (objekty 3/97, 7/97, 8/97) a stavebnými prácami, pri ktorých bola zničená najmenej polovica objektu orientovaného v smere SV-JZ. Zachovaná časť objektu 9/97 mala nepravidelný pôdorys s dĺžkou 9,8 m a s najväčšou hĺbkou 220 cm. V severovýchodnej časti sa steny objektu mierne oblúkovite zvažovali do hĺbky 120 cm, v juhozápadnej časti takmer kolmo smerovali až do hĺbky 220 cm k rovnému dnu (obr. 15). Najhlbšia časť mala oválny tvar s priemerom 200 cm. Celý objekt bol 10–15 cm nad dnom pokrytý vrstvou črepov, mazanice, kamenných artefaktov a zvieracích kostí (obr. 17; 18).

Ohnisko oválneho tvaru s rozmermi 150 x 94 cm sa zachovalo v severovýchodnej časti objektu (obr. 17; 19; 20) a malo hrúbku 36 cm. Medzi dvoma vrstvami dočervena prepálenej hliny zmiešanej s uhlíkmi bola vrstva žltého ílu (obr. 19). Uhlíky duba datujú ohnisko na 5258 ±35 cal BC.

Z objektu pochádza 105 menších kúskov mazanice z kompaktnej jemne plavenej hliny, ktoré mali na jednej strane zachované zvyšky svetlosivého omazania. *E. Hajnalová* (*1998b*) analyzovala 20 kusov mazanice, z nich 12 s jednou stranou hladkou a so zvyškami svetlosivého omazania (rozmery: 3–12 x 2–8 x 1–2 cm) a osem amorfných menších kúskov (rozmery: 3–4 x 5–6 x 1–3 cm).

Rozlohou podobný je objekt 8/2000 (Košice-Galgovec I) patriaci do prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Jeho rozmery sú 8 x 9 m (obr. 22; 24–28). Objekt sme vyberali po častiach A–D. Celý objekt pokrývala tmavohnedo sfarbená 20 cm hrubá kultúrna vrstva. V severnej časti objektu bolo päť plytších jám (hĺbka 30–40 cm) oválneho tvaru (8a až 8e, obr. 27; 28). Všetky zahĺbenia aj kultúrna vrstva obsahovali početnú keramiku, hlinené predmety, mazanicu, kamenné nástroje a zvieracie kosti.

V južnej časti objektu 8/2000 bola jeho najhlbšia časť s rozmermi 4,4 x 3,1 m a hĺbkou 95 cm. Steny objektu smerovali najprv šikmo do stredu a potom kolmo klesali k nerovnému dnu. Dno aj spodné časti stien objektu tvorili striedavo polohy dočervena prepálenej hliny a uhlíkov (obr. 26: 2–6; 28; 29). Nad nimi sa nachádzalo väčšie množstvo črepov, hlavne z hrubších nádob a mazanica, ktorá sa rozpadávala (obr. 26: 1). V objekte sa našlo 192 kúskov mazanice. Na časti z nich boli zachované odtlačky konárov s priemerom 1,5–1,6 cm. Predpokladáme, že v najhlbšej časti objektu bola situovaná pec a mazanica pochádzala z jej kupoly.

Na lokalitách kultúry s východnou lineárnou keramikou sa sporadicky nachádzajú ohniská a pece. Najstaršou je pec na vypaľovanie keramiky z protolineárnej fázy preskúmaná na lokalite Košice-Červený rak (*Kaminská 1981*). Objekt s rozmermi 360 x 190 cm tvorila pec pokrytá črepmi a mazanicou z kupoly pece a predpecná jama. Deštrukcia kupoly pece bola hneď pod ornicou a dno pece bolo v hĺbke 100 cm. Oválna predpecná jama siahala do hĺbky 140 cm. V blízkosti predpecnej jamy boli tri kolové jamky dosahujúce hĺbku 70 a 75 cm, ktoré boli pôvodne spevnené kameňmi (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 83, 84, obr. 4).

Ďalšou je pec odkrytá na sídlisku skupiny Barca III v Košiciach, časti Barca, v polohe Svetlá III v za-

hĺbenom objekte 1/66 (*Bánesz/Lichardus 1969*, 291). V objekte s rozmermi 220 x 100 cm a hĺbkou 132 cm sa okrem keramiky a štiepanej industrie našla mazanica, prepálená hlina a ploché kamene.

V Košiciach-Barci III odkryl *J. Pástor* (*1952*) v hĺbke 42 cm samostatné ohnisko (objekt 4), ktoré malo tvar kruhu s priemerom 50 cm a tvorila ho prepálená hlina (*Šiška 1989*, 153). Stopy po ohnisku sa našli aj v objekte 7/2001, ktorý bol preskúmaný na západnom okraji Košice-Galgovec I. Objekt mal rozmery 700 x 300 cm, orientáciu SZ-JV, nerovné dno s misovitými priehlbinami a dvomi väčšími jamami. V západnej časti bola koncentrácia uhlíkov (*Béreš/Novák 2002b*). Predpokladá sa, že to bol hliník, neskôr využitý ako odpadová jama (*Hreha 2005*, 137, obr. 6).

Objekt 4 z Čečejoviec popisoval autor pôvodne ako zemnicovú stavbu nepravidelne štvoruholníkového tvaru s rozmermi 4,1 x 4,15 m, ktorá mala uprostred rovné dno a v severovýchodnom kúte bolo ohnisko, v blízkosti ktorého bola hlboká jama s vrstvou uhlíkov (*Šiška 1980*, 205). Neskôr už nespomína ohnisko v objekte, len dve jamy v rohoch s hĺbkou 84 a 104 cm (*Šiška 1989*, 18–149).

S. Šiška (*1989*, 42–46) uvažoval nad využívaním zemnicových stavieb s ohniskom aj na obytné účely. Za také považoval objekt 1 z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 84–87) zo začiatku skupiny Tiszadob. Tvorila ho jama s rozmermi 260–320 x 980 cm, s hĺbkou 62 cm, nachádzalo sa v ňom ohnisko a deštruovaný kozub z kameňa a vypálenej hliny (*Šiška 1989*, 45, obr. 8).

V Michalovciach-Hrádku, v objekte 2 (začiatky skupiny Raškovce), v dvojdielnej jame s rozmermi 528 x 540 cm a s hĺbkou 123 cm, bola na východnom okraji deštrukcia pece s predpecnou jamou (*Šiška 1962*; *1989*, 159, obr. 6). Aj objekt 3 v Michalovciach-Hrádku (začiatky skupiny Raškovce) opisuje *S. Šiška* (*1962*; *1989*, 159, obr. 7) ako dvojdielnu jamu. V jej prvej časti, v jame s rozmermi 380 x 510 cm, boli veľké hrudy tehloviny a vrstva uhlíkov, ktoré považuje autor za deštrukciu pece alebo ohniska. Druhú časť tvorila okrúhla jama s priemerom 230 cm. V okolí objektu sa nachádzalo šesť nepravidelne rozmiestnených kolových jamiek.

Ohnisko sa nachádzalo aj na okraji objektu skupiny Raškovce, odkrytom v Lúčkach-Viničkách (*Šiška 1989*, 156, 157, obr. 9). Pôvodný hliník (objekt 9) skupiny Kopčany v Zemplínskych Kopčanoch bol neskôr zmenený na zásobnicové jamy a časť s ohniskom. Kvôli výskytu kolových jamiek na okolí zahĺbených častí sa uvažuje o ich zastrešení (*Šiška 1989*, 46, 47, 172–175, obr. 10).

V Zalužiciach, v objekte 5/94 (skupina Raškovce), ktorý tvorila oválna jama s rozmermi 7,5 x 5,6 mm a hĺbkou 115 cm, sa v jej juhozápadnej časti nachádzala súvislá vrstva mazanice v hĺbke 30–40 cm, ktorá mohla byť zvyškom pece (*M. Vizdal 1997a*, 78, Fig. IV: 16: 2). Ohnisko sa nachádzalo aj v objekte 1/88, v hĺbke 72 cm, v Malých Raškovciach (*M. Vizdal 1997b*).

Za deštrukciu pece na voľnej ploche je považovaný objekt 223 v Šarišských Michaľanoch zo skupiny Tiszasdob (*Šiška 1989*, 168) a pravdepodobne aj objekt 2 z Prešova-Švábov (*Budinský-Krička 1959*; *Šiška 1989*, 164). Deštrukciu pece s kupolou a podľa obrázku aj s predpecnou jamou, uvádza aj *F. Blahuta* (*1959*, 10, tab. IV) z Kapušian. Keramika skupiny Tiszadob zo sídliska v Kapušanoch sa najviac približuje nálezom z Košíc-Galgovca.

Zahĺbené ohniská a pece sú známe už z kultúry Starčevo (*Minichreiter 1992*). Na lokalite Alsónyék-Bátaszék kultúry Starčevo v juhovýchodnom Zadunajsku boli odkryté ohniská a pece (v niekoľkých tubulárnych sa našli hroby). Na pečenie sa používali oválne pece, ktoré boli vykopané hlboko vo vnútri jamy (*Bánffy/Marton/Osztás 2010*, 41). Na dolnorakúskej lokalite Asparn an der Zaya boli pece s kupolou prístupné z pracovných jám (*Lenneis/Stadler/Windl 1996*, 101).

Pec v objekte 8/2000, z Košíc-Galgovca I, nemala špeciálnu úpravu dna s použitím kameňov. Prístup k nej bol zo severnej strany postupne klesajúcim terénom. Na južnej strane priestor pece vymedzovala takmer kolmá stena. Na výskyt kupoly ukazuje mazanica s odtlačkami prútov a tiež nálezová situácia. Pochybnosti vyvoláva skutočnosť, že pec nemala vymazané a vypálené dno. Preto nemôžeme úplne vylúčiť ani možnosť, že to bolo ohnisko a mazanica sa tam dostala sekundárne pri zasypávaní objektu. Taktiež nie je možné vylúčiť, že pec bola použitá len raz alebo len veľmi krátku dobu, možno kvôli chybám pri jej vyhotovení.

Pri výskume západného okraja Košice-Galgovec I v roku 2001 bol preskúmaný aj objekt 2/2001 skupiny Tiszadob (*Béreš/Novák 2002b*). Tvorila ho jama štvoruholníkového tvaru so zaoblenými rohmi, s rozmermi 140 x 130 cm a hĺbkou 23 cm. Na dne bola vrstva hliny premiešaná s väčším množstvom mazanice a uhlíkov (*Hreha 2005*, 137, obr. 5).

Polovica obrysu objektu je lemovaná mazanicou a výrazne pripomína objekty odkryté v polohe Košice-Červený rak, patriace bukovohorskej kultúre. V polohe Červený rak, severne od objektov protolineárnej fázy skúmaných v roku 1980 (*Kaminská 1981*) a preložke cesty I/50, sme v roku 2001 sledovali stavebné práce súvisiace s výstavbou OC OPTIMA. Na ploche s rozlohou 112 200 m^2 sme odkryli 17 objektov v juž-

nej časti staveniska. Menšie pomerne plytko zahĺbené jamy s keramikou a štiepanou industriou bukovohorskej kultúry boli odkrývané postupne. Pôdorysy oválnych až okrúhlych objektov, sídliskové jamy 1–5/2001 s rozmermi 36 až 150 cm a s hĺbkou 6–34 cm, tiež väčšie objekty 6–8/2001 (rozmery 50–200 cm, hĺbka 10–50 cm) sa rysovali pod ornicou. V sídliskových jamách sa nachádza keramika a štiepaná industria bukovohorskej kultúry (*Hreha 2005*, 136, obr. 2; 3; *Kaminská/Novák 2002*, 82, obr. 60).

Ďalšie objekty 9–17/2001 neboli viditeľné po začistení povrchu, ale objavili sme ich v profiloch rôznych rýh a drenáží vo väčšej hĺbke. Nachádzali sa v SZ časti stavebnej plochy. Objekt 9/2001 mal v profile výkopu tvar 80 cm dlhej a 15 cm hrubej plochy ílu prepáleného do tehlovo-červena. Objekty10–12/2001 (*Hreha 2005*, 137, obr. 4; *Kaminská/Novák 2002*, 82, obr. 61) mali obdĺžnikovitý tvar so zaoblenými rohmi s rozmermi asi 150 x 70 cm a misovitými dnami v hĺbke 30–35 cm. Boli orientované v smere SV-JZ. Okraje objektov vymedzovala 5–10 cm široká vrstva do tehlovo-červena prepáleného ílu. Dná boli pokryté okruhliakmi najmä z kremeňa, ktoré boli popraskané od prepálenia. Pod nimi bola 3–5 cm hrubá vrstva uhlíkov. Objekty vypĺňal íl bez nálezov.

Ďalšie objekty 13–17/2001 sme zistili v ryhe pre horúcovodné potrubie. Objekt 13/2001 (*Hreha 2005*, 137, obr. 4; *Kaminská/Novák 2002*, 82, obr. 61) bol rovnaký ako objekty 10–12/2001. Mal tvar štvoruholníka so zaoblenými rohmi so šírkou asi 100 cm, misovité dno bolo v hĺbke 44 cm. Okraje a tiež vnútro jamy vypĺňala 10–15 cm hrubá vrstva do tehlovo-červena prepáleného ílu s kúskami mazanice. Pod tým bola vrstva prepálených okruhliakov kremeňov a 3–8 cm hrubá vrstva uhlíkov. Objekt bol bez nálezov.

Objekty 14–15/2001 boli nepravidelne okrúhle jamy s priemerom 100 a 115 cm a hĺbkou 38 a 52 cm (*Hreha 2005*, 137, obr. 5). V objektoch sa našla mazanica a uhlíkové vrstvy.

Z objektu 16/2001 mohla byť preskúmaná len časť. Tá mala oválny pôdorys 200 x 100 cm. V objekte bola mazanica, keramika a štiepaná industria bukovohorskej kultúry. V južnej časti bol porušený ďalším objektom označeným ako 16a/2001, ktorý bol tvarom aj obsahom podobný objektom 10–13/2001 (*Hreha 2005*, 137, obr. 5; *Kaminská/Novák 2002*, 82).

Objekt 17/2001 sme našli v hĺbke 40–50 cm v ryhe pre potrubie. Odkrytá časť objektu mala obdĺžnikovitý tvar dlhý asi 9 m a široký 2–3 m a jeho výplň bola 20–40 cm hrubá. Obsahovala keramiku, mazanicu a štiepanú kamennú industriu bukovohorskej kultúry. V JV časti bol zhluk kameňov a mazanice, v strednej časti bol ďalší objekt označený ako 17a/2001, analogický objektom 10–13/2001 (*Kaminská/Novák 2002*, 83).

Objekty 10–13, 16a a 17a/2001 podľa tvaru a vyhotovenia sme klasifikovali ako pece bukovohorskej kultúry. Dná pecí boli vyložené kameňmi, najčastejšie okruhliakmi kremeňa. Tvar klenby sa ani v jednom prípade nepodarilo zistiť. Z nich objekty 16a/2001 a 17a/2001 porušovali staršie objekty (*Kaminská/Novák 2002*, 83).

Najlepšou analógiou pre nich sú pece preskúmané v Horných Lefantovciach, kde bolo zistených 13 pecí patriacich podľa keramiky najmä želiezovskej skupine (*Bánesz 1959*, obr. 1; *1962*, obr. 1). Pôdorysy pecí mali najčastejšie nepravidelný oválny tvar, niekedy lichobežníkovitý. Niektoré z pecí mali zachovanú klenbu alebo len jej časť, podľa ktorej sa dalo usudzovať na bochníkovitý tvar (*Bánesz 1959*, 474). Na dnách pecí sa zachovali okrem spevnenej podlahy alebo hrúd mazanice aj kamene. Bez kameňov a inej úpravy boli dná pecí 5 a 8, 10, 11 (tiež bez predpecnej jamy).

Tak ako v Horných Lefantovciach, ani v Červenom raku pece nemali rovnaký tvar a boli v superpozícii s inými objektmi. Odlišujú sa najmä tým, že v Košiciach-Červenom raku sme nezistili predpecné jamy. Je to ale možné vysvetliť tým, že sme mohli preskúmať len časti pecí, pretože boli zničené ryhami. Na obidvoch lokalitách boli pece bez nálezov. Jamy, ktoré porušovali aj ďalšie v ich okolí však patrili bukovohorskej kultúre. Preto predpokladáme, že aj pece patria danej kultúre, ktorá bola súčasná so želiezovskou skupinou na západnom Slovensku. K otázke časovej postupnosti budovania pecí sa nevieme vyjadriť, lebo nemáme tomu zodpovedajúce datovanie. Je pravdepodobné, že boli vytvorené v kratšom časovom rámci. Nálezy keramiky bukovohorskej kultúry v Červenom raku i v objektoch v Galgovci I z roku 1997 a 2000 patria do staršej fázy bukovohorskej kultúry.

Zahĺbené objekty

Najčastejšími objektmi na lokalite Košice-Galgovec boli zahĺbené jamy rôznych rozmerov a tvarov. Väčšina sídliskových objektov skupiny Tiszadob bola porušená alebo takmer zničená zemnými prácami pred začiatkom výskumu. Z objektu 1/97, v polohe Košice-Galgovec II, sa zachovala časť tvorená s nerovnomerne šikmo sa zvažujúcimi stenami k úzkemu dnu v hĺbke 90 cm (obr. 11). Objekt obsahoval kerami-

ku, štiepanú kamennú industriu a mazanicu. Ďalšie dva objekty (2/97 a 3/97) boli úplne zničené ryhou. Dno objektov bolo v hĺbke 120 cm od splanírovanej časti. Početné nálezy keramiky a kamennú industriu sme vyberali z vykopanej hliny.

Nálezy objektov, z polohy Košice-Galgovec I, je potrebné doplniť aj o objekty z výskumu v roku 2001. Objekty 1/2001, 3/2001 a 4/2001 tvorili nepravidelne okrúhle jamy s priemerom od 110 do 280 cm a hĺbkou 22–68 cm. Iný typ objektu, hliník (objekt 7/2001), sme už spomínali. Posledným je objekt 6/2001. Je to okrúhla jama s priemerom 156 cm a hĺbkou 68 cm, ktorej steny sa smerom ku dnu lievikovite rozširovali (*Béreš/Novák 2002b*). Je to pravdepodobne zásobnicová jama, prvá v prostredí kultúry s lineárnou keramikou na východnom Slovensku, ktorá je analogická zásobným jamám želiezovskej skupiny na západnom a bukovohorskej kultúry na východnom Slovensku (*Hreha 2005*, 138).

V polohe Košice-Galgovec III boli okrem už opísaných objektov aj objekt 6/97 a objekt 10/97. Objekt 6/97 bol 80 cm východne od nadzemného domu 2/97. Tvorila ho oválna sídlisková jama s priemerom 96 cm. Jej steny sa šikmo zvažovali k rovnému dnu v hĺbke 62 cm od povrchu. V objekte bolo len päť črepov skupiny Tiszadob (obr. 14; 15). 15 m východne od objektu 2/97 bol objekt 10/97, ktorý bol porušený objektom 1/97, ktorý patril pilinskej kultúre. Objekt mal kruhový pôdorys s priemerom 4,5 m a stupňovite zahĺbené dno bolo v hĺbke 85 cm od terajšieho povrchu (obr. 21). Obsahoval črepy a kamennú industriu.

K objektom z prechodnej fázy patrí rozsiahla jama objavená v profile stavby PEMA. Je to objekt 9/2000, ktorý bol nerovnomerne zahĺbený s dĺžkou 9 m a nerovným dnom v hĺbke 1,2 m. V objekte bolo 26 kusov mazanice, tenkostenná i hrubostennú keramika, kamenná industria, kamenné predmety, zvieracie kosti a uhlíky na dne objektu.

Objekty bukovohorskej kultúry boli len na ploche Košice-Galgovec I. K nim patrí objekt 10/2000, ktorý porušoval jamu 9/2000. V profile stavby PEMA sme z neho odkryli časť s dĺžkou 1,25 m, šikmo sa zvažujúcimi stenami k misovitému dnu v hĺbke 0,85 m. Obsahovala výrazne zdobenú keramiku bukovohorskej kultúry, mazanicu a uhlíky.

Dôležitým objektom je sídlisková jama, objekt 2/97. Vrchná časť bola odstránená pri zemných prácach. V pôdoryse sa objekt rysoval ako oválna jama s rozmermi 140 x 120 cm (obr. 6: 6; 8). Jej steny sa konvexne rozširovali smerom k rovnému dnu v hĺbke 65 cm. Objekt vypĺňala tmavšia hnedá hlina, ktorá obsahovala početné črepy, štiepanú kamennú industriu, mazanicu, zvyšky rastlín, uhlíky a rybie šupiny.

Z objektu bolo vyzdvihnutých 150 rôzne veľkých kusov mazanice. Sedem bolo väčších (6–9 x 10–12 x 4–6 cm), ale najviac bolo malých úlomkov (1–4 cm). Na viacerých z nich sa našli odtlačky po prútoch (0,5–2,5 cm) v jednej rovine uloženia a tiež odtlačky tyčoviny s priemerom 44 mm (tab. XI: 19, 20). Na najväčšej mazanici s rozmermi 144 x 35 x 46 mm (tab. XI: 21) sa zistil odtlačok štiepaného dreva najmenej 10 cm širokého (*Hajnalová 1998a*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Uhlíky z objektu sú datované AMS ^{14}C: 6310 ±40–35 BP = 5282 ±39 cal BC a 5285 ±42 cal BC (VERA 748).

Objekt 3/97 sme odkryli v profile cesty 30 cm pod ornicou. Bol to zvyšok oválnej jamy s mierne konvexne rozšírenými stenami, ktoré sa nad rovným dnom zužovali (obr. 9). Obsahoval malé množstvo črepov, štiepanej kamennej industrie, mazanicu a uhlíky.

Vo vzdialenosti 4,2 m severozápadným smerom od objektu 3/97, taktiež v profile cesty, sme preskúmali zvyšok objektu 4/97. Pod ornicou v hĺbke 30 cm sme odkryli zvyšok oválnej jamy s konvexne rozšírenými a potom mierne zúženými stenami nad rovným dnom (obr. 10). Vyskytli sa v ňom sporadické nálezy črepov a mazanice.

V polohe Červený rak bolo 13 (1–9, 16, 17/2001) rôzne veľkých a spravidla pomerne plytko zahĺbených sídliskových jám bukovohorskej kultúry. Spolu so šiestimi pecami (10–13, 16a, 17a/2001) vytvárajú dôležitú sídliskovú štruktúru (*Kaminská/Novák 2002*).

Zhodnotenie objektov

Označenie objektov 2/97 (Košice-Galgovec III) a 1/97 (Košice-Galgovec I), na lokalite Košice-Galgovec, ako nadzemné obytné objekty podporuje ich pravidelný pôdorys, rovné dno a v prípade objektu 2/97 (Košice-Galgovec III) aj ohnisko. V obidvoch prípadoch sa v objektoch nachádzala aj mazanica s odtlačkami tyčoviny alebo konárov, ktorá zvyčajne pochádza zo stien vypletených konármi alebo prútmi a omazaných hlinou. Tie sa po zničení domu požiarom zachovali vo forme odtlačkov v mazanici. Analýza uhlíkov z týchto objektov aj z ďalších jám potvrdzuje používanie dreva z duba. To odôvodňuje predpoklad, že drevo duba sa pre svoju tvrdosť používalo aj na konštrukciu objektov, tak ako je to známe z neolitu strednej Európy (*Luley 1992*).

Z Pedera (skupina Tiszadob) nepoznáme rozmery objektov ani ich presný tvar. Podľa rozmiestnenia mazanice a nálezov ohnísk (*Šiška 1989*, 40–42) by mohli byť analogické nálezom z Košíc-Galgovca. Podobný tvar a znížené rovné dno mal aj objekt 3 z Košíc, z časti Barca III (*Šiška 1989*, 153, obr. 42).

Obytné objekty kultúry s východnou lineárnou keramikou z Košickej kotliny dokladajú, že od skupiny Barca III cez skupinu Tiszadob boli používané na obytné účely, ako príbytky menšie jednopriestorové objekty pravouhlého tvaru, pravdepodobne s kolovou konštrukciou a hlinou omazanými stenami. Tvary domov na Východoslovenskej nížine nie sú doložené, ale zistené kolové jamy na sídlisku viacerých fáz kultúry s východnou lineárnou keramikou naznačujú, že aj tu sa využívali nadzemné kolové stavby (*Kaczanowska a i. 2015*, 242).

V kultúre s bukovohorskou keramikou pokračuje vývoj nadzemných objektov s kolovou konštrukciou (Šarišské Michaľany, *Hreha/Šiška 2015*, 38–41).

Pece prešli tiež istým vývojom. Do protolineárnej fázy patrí pec s predpecnou jamou, v polohe Košice-Červený rak, ktorej časť bola možno zastrešená (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, obr. 4). Do skupiny Barca III patria pece v jamách bez predpecných jám a bez výrazne vyznačenej kupoly, ale s dnom vyloženým kameňmi na lokalite Košice, časť Barca, poloha Svetlá III (objekt 1/66, *Bánesz/Lichardus 1969*, 291). Na Východoslovenskej nížine zo začiatku skupiny Raškovce by mohla byť deštrukcia pece s predpecnou jamou odkrytá v Michalovciach-Hrádku, v objekte 2 (*Šiška 1962*; *1989*, 159, obr. 6). Tvary pecí skupiny Tiszadob nepoznáme, ale do prechodnej fázy patrí jama s pecou z objektu 8/2000 v Košiciach-Galgovci I. Výrazne tvary šiestich pecí s dnom vyloženým kameňmi a ohraničených kupolami pochádzajú z Košíc-Červeného raka (*Kaminská/Novák 2002*) a patria bukovohorskej kultúre. Zahĺbené objekty s ohniskami patrili medzi hospodárske alebo výrobné objekty v kultúre s východnou lineárnou keramikou i v bukovohorskej kultúre.

Zásobné jamy mali okruhový pôdorys so stenami lievikovite rozšírenými a rovným dnom ako objekt 6/2001 z Košíc-Galgovca I (*Béreš/Novák 2002b*). Ide o prvú zásobnú jamu skupiny Tiszadob, ktorá je podobná zásobným jamám želiezovskej skupiny na západnom a bukovohorskej kultúry na východnom Slovensku (*Hreha 2005*, 138). Podobný tvar má jama 2/97 z Košíc-Galgovca I (obr. 8), prípadne aj v blízkosti sa nachádzajúce jamy 3–4/97 (obr. 9; 10).

Osídlenie ľavostrannej terasy Myslavského potoka, polohy Červený rak i Galgovec I, muselo byť pomerne intenzívne, pretože severne od nich, na rozmedzí polôh Galgovec a Táborisko, sa našlo ihlancovité jadro bukovohorskej kultúry z obsidiánu (*Béreš/Novák 2002a*).

Pre vyhodnotenie skutočného rozsahu osídlenia polohy Košice-Galgovec a s ňou susediacej polohy Červený rak na ľavej terase Myslavského potoka, nemáme dostatočne podklady. Výskum sme realizovali len na stavebných plochách. V rokoch 1997 a 2000 bola preskúmaná plocha asi 1 ha. Odkryté lokality z viacerých fáz osídlenia sa nachádzali v nadmorskej výške 215–230 m. Najpočetnejšie boli objekty skupiny Tiszadob. Zistili sa vo viacerých zoskupeniach. Na trase cesty sú to tri objekty v polohe Galgovec II a štyri objekty v polohe Galgovec III. K prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou sme zaradili tri objekty v polohe Košice-Galgovec I a bukovohorskej kultúre patria štyri objekty v polohe Košice-Galgovec I.

Na ľavej terase Myslavského potoka k nim môžeme pričleniť plochy skúmané v rokoch 2001 a 2002. Ide o západnú časť polohy Galgovca I s osídlením skupiny Tiszadob a západne od nej sa nachádzajúcu polohu Červený rak s osídlením bukovohorskej kultúry. V roku 2001 bola na Galgovci I preskúmaná plocha 50 x 20 m, teda 1000 m^2, na ktorej sa zistilo sedem objektov, z nich šesť patrilo skupine Tiszadob a jeden pilinskej kultúre z doby bronzovej (*Béreš/Novák 2002b*).

Poloha Červený rak bola skúmaná aj v roku 1980, časť od Myslavského potoka, kde sa zistilo osídlenie protolineárnou fázou na preskúmanej ploche 364 m^2, kde boli odkryté dva objekty (*Kaminská 1981*). V polohe Červený rak, severným smerom od cesty, bolo v roku 2001, v súvislosti so stavbou OC OPTIMA I na ploche 11,22 ha, preskúmaných 17 objektov bukovohorskej kultúry (*Kaminská/Novák 2002*). Pri stavbe OC OPTIMA II v rokoch 2006–2007, na ploche 5,1 ha, sme v zisťovacích sondách nenašli ďalšie objekty.

Severozápadne od Červeného raka, vo vzdialenosti asi 800 m od Myslavského potoka, v polohe Medzi cestami od Moldavy, boli v roku 2002 odkryté štyri objekty skupiny Tiszadob na ploche 180 m^2 (*Horváthová 2003*).

Na pravej terase Myslavského potoka, v Košiciach, časti Barca, v polohe Svetlá III, ktorá je oproti Galgovcu I, sú doložené tromi objektami pamiatky skupiny Barca III (*Bánesz/Lichardus 1969*). Objekty boli v sonde III s rozmermi 1 x 25 m, dodatočne rozšírenej na 6 x 25 m (150 m^2). Neskôr bol v ich blízkosti odkrytý objekt s nálezmi skupiny Tiszadob až začínajúcej bukovohorskej kultúry (*Bánesz 1970*). Vedľa uvedenej polohy bolo v nasledujúcom období odkrytých niekoľko objektov skupiny Tiszadob (P. Tajkov,

ústna informácia) a v južnejšie situovanej polohe sa našiel črepový materiál rámcove zaradený do stredného neolitu (*Luštíková 2017*).

Plochy preskúmané v rokoch 1997–2001 dokumentujú zoskupenie vždy len niekoľkých jám bez výraznejšej koncentrácie. Na základe zistených skutočnosti predpokladáme, že išlo o menšie sídliská s niekoľkými zahĺbenými objektami, v prípade skupiny Tiszadob aj s nadzemným domom. Počas prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou bola odkrytá nadzemná stavba, hospodársky objekt, ktorý predstavuje jama s pecou a rozľahlá jama. Početnejšie menšie objekty patria bukovohorskej kultúre hlavne v polohe Červený rak, kde sa okrem jám našli aj pece na vypaľovanie keramiky.

Podobná situácia je aj na iných lokalitách s kultúrou s východnou lineárnou keramikou. Podľa *S. Šišku* (*1989*, 36, 37) zaberali sídliská plochu 0,3–0,5 ha. V Čečejovciach boli len dva objekty skupiny Barca III na preskúmanej ploche 4000 m^2. V Pederi na ploche 150 x 250 m bolo tiež len niekoľko objektov skupiny Tiszadob. V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach sa na ploche asi 3 ha odkryl len jeden objekt začínajúcej skupiny Tiszadob.

V Šarišských Michaľanoch bola rozloha lokality asi 0,4–0,5 ha, z toho 16 objektov skupiny Tiszadob sa preskúmalo asi na ploche 17 x 56 m (*Šiška 1998b*, 187). V čase trvania osady bukovohorskej kultúry sa predpokladá, že bolo obývaných najmenej päť až sedem domov 30 až 40 ľuďmi (*Šiška 1995a*, 39) alebo prinajmenšom dva až tri domy (*Hreha/Šiška 2015*, 132).

Obdobná situácia je na lokalitách na Východoslovenskej nížine. V Zemplínskych Kopčanoch boli na ploche 1000 m^2 odkryté tri objekty zo skupiny Kopčany a jeden zo skupiny Raškovce. V Moravanoch, kde sa predpokladá osídlenie v piatich fázach, trvajúcich spolu asi 300 rokov na ploche 3,5 ha, je odhad výskytu asi 10 domov v jednej fáze (*Kaczanowska a i. 2015*, 240, 241).

9 RASTLINNÉ ZVYŠKY, UHLÍKY

V niekoľkých objektoch sa našli rastlinné zvyšky vo vzorkách preplavenej hliny a v mazanici (tabela 1; 2). Zvyšky rastlín boli v podobe zuhoľnatených a nezuhoľnatených semien, vidličiek obilnín, planorastúcich tráv a uhlíkov drevín. V mazanici sa zistili najmä odtlačky drevín, ale aj planorastúce trávy.

Skupina Tiszadob

Odobraté vzorky na analýzy pochádzajú z objektov 2/97 a 9/97 (Košice-Galgovec III, tabela 1; 2). Na datovanie AMS boli použité uhlíky duba z ohnísk z objektu 2/97, ako aj z objektu 9/97.

Analyzované boli najmä mazanica a črepy keramiky (*Hajnalová 1998b*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73).

V mazanici z objektu 2/97 i 9/97 sa najčastejšie našli odtlačky a úlomky rastlín. Ide o vidličky a úlomky zŕn pšenice jednozrnovej a dvojzrnovej. Pravdepodobne neboli pridané do hliny úmyselne, ale skôr sa tam dostali z okolitého prostredia. Na mazanici z objektu 9/97 boli zaznamenané odtlačky po 1,5 cm až 2 cm hrubých prútoch. Na mazanici z objektu 2/97 bola hrúbka prútov 2,5 cm až 3 cm.

Rastlinné zvyšky z objektu 2/97 boli získané z črepu zásobnice. V hlinenej hmote sa našli odtlačky rastlín (listy, plevy, osiny a klásky planých tráv). Organická hmota bola veľmi rozlámaná a vzbudzovala dojem, akoby bola rozvarená. Nevylučuje sa ani využitie hnoja (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Prítomnosť kultúrnych rastlín sa objavila v odtlačkoch na črepoch zásobníc. Z 200 analyzovaných črepov boli odtlačky len na 18 z nich.

Z kultúrnych rastlín boli zistiteľné vidličky pšenice jednozrnovej (*Triticum monococcum*) a pšenice dvojzrnovej (*Triticum dicoccon*). Bolo ich veľmi málo a preto sa usudzuje, že do hliny neboli pridané zámerne, ale boli pravdepodobne nafúkané z okolia v procese výroby keramiky (*Hajnalová 1998b*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73).

Z ohniska v objekte 2/97 boli analyzované uhlíky duba (*Quercus* sp.), ktoré boli datované AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP alebo 5258 ±35 cal BC (VERA 749). Rovnaký vek mali aj uhlíky duba (*Quercus* sp.) získané z ohniska v objekte 9/97, AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP alebo 5258 ±35 cal BC (VERA 747).

Tabela 1. Košice-Galgovec. Prehľad neolitických objektov a ich obsahu formou presens (X)/absens ( ).
Table 1. Košice-Galgovec. Review of neolithic features and their content in the presens (X)/absens ( ) form.

Košice-Galgovec	Číslo objektu	Keramika	Štiepaná kamenná industria	Brúsená industria	Kamenné predmety	Mazanica	Uhlíky	Archeobotanické vzorky	Hlinené predmety (závažie, praslen)	Hlinené ozdoby (perly, náramky)	Farbivo	Zvieracie kosti	Rybie šupiny
Košice-Galgovec I 1997	zber	X	X						X				
	obj. 1	X	X			X		X				X	
	obj. 2	X	X			X	X	X		X	X		X
	obj. 3	X	X			X	X						
	obj. 4	X				X							
Košice-Galgovec II 1997	zber	X	X			X							
	obj. 1	X	X			X							
	obj. 2	X	X				X						
	obj. 3	X	X							X	X		
Košice-Galgovec III 1997	zber		X										
	obj. 2	X	X			X	X	X		X			
	obj. 6	X											
	obj. 9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	obj. 10	X	X		X								
Košice-Galgovec I 2000	obj. 8	X	X	X	X	X	X			X		X	
	obj. 9	X	X		X	X		X				X	
	obj. 10	X											

Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

V polohe Košice-Galgovec I, v objekte 1/97, sa z archeobotanického hľadiska skúmala len mazanica. V mazanici boli v malom množstve veľmi rozbité zvyšky rastlín a úlomky pliev. V 19 kusoch sa identifikovali odtlačky po prútoch s veľkosťou 0,5 cm až 2,5 cm v jednej rovine (*Hajnalová 1998a*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Na väčších kúskoch mazanice z objektu boli zistené odtlačky po prútoch. V obidvoch vzorkách, od 0,5 cm po 2,5 cm v jednej rovine uloženia a odtlačok po štiepanom dreve najmenej 10 cm širokom (*Hajnalová 1998a*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73).

Z objektu 9/2000 (Košice-Galgovec I) boli analyzované archeobotanické vzorky, ktoré sa získali preplavením hliny (*Hajnalová 2001*; *Hajnalová/Mihályiová 2001*, 77).

Tri vzorky hliny obsahovali osem zuhoľnatených semien kultúrnych rastlín, tri zuhoľnatené semená planých rastlín a časť klásku pšenice (tabela 1; 2). Zo 6 litrov hliny boli získané semená pšenice dvojzrnovej, presnejšie nezadeliteľné semená zrnovín. Planorastúce trávy boli zastúpené semenami mrlíka a pohánkovca ovíjavého. Z objektu 9/2000 pochádzajú aj uhlíky, ktoré neboli analyzované.

Objekt 8/2000 – v spodnej časti objektu/pece sa nachádzali uhlíky, ktoré neboli analyzované.

Tabela 2. Košice-Galgovec. Zastúpenie rastlinných zvyškov v objektoch.
Table 2. Košice-Galgovec. Vegetal remains present in features.

Košice-Galgovec	Číslo objektu	Hlina, objem v litroch	Mazanica	Zásobnica	Planorastúce trávy	Pšenica jednozrnová (*Triticum monococcum*)	Pšenica dvojzrnová (*Triticum dicoccum*)	Pšenica jedlá	Pšenica dvojzrnová (*Triticum dicioccum*)	Pšenica	Jačmeň siaty var. nahý (*Hordeum vulgare var. nudum*)	Jačmeň siaty (*Hordeum vulgare*)	Hrach siaty (*Pisum sativum*)	Pohánkovec ovíjavý (*Fallopia convolvulus*)	Mohár (*Setaria* sp.)	Mrlík (*Chenopodium* sp.)	Jaseň (*Fraxinus* sp.)	Dub (*Quercus* sp.)	Buk (*Fagus* sp.)	Javor (Acer sp.)	Baza čierna (*Sambucus nigra*)	Uhlíky neurčené
						Zuhoľnatené vidličky			Semená zuhoľnatené								Uhlíky					
Košice-Galgovec I 1997	obj. 2		X																			
	obj. 2	2,5 l										1						6	X	2		
	obj. 2	6,0 l				1	1	1	3	2	2		1/2	1	1	1		11		2	1	4
	obj. 2	10 l															1	5				3
Košice-Galgovec III 1997	obj. 2		X	X	X	X	X															
	obj. 9		X															X				
Košice-Galgovec I 2000	obj. 9	2 l						2	1							1						
	obj. 9	2 l					1	2	3					1		1						
	obj. 9	2 l																				1

Bukovohorská kultúra

Z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) bola analyzovaná mazanica a tri vzorky hliny (tabela 2). V 105 kusoch mazanice boli zistené odtlačky prútov, hrubé 1,5 cm až 2 cm. Z organických prímesí boli získané len planorastúce trávy (listy, steblá, zosušené kvetenstvá). Do hliny neboli dané úmyselne, ale len nafúkaním z okolitého prostredia.

Rastlinné zvyšky z objektu 2/97 (*Hajnalová 1998a*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73) boli získané z preplavenej hliny. Prvá vzorka hliny v množstve 2,5 litrov obsahovala uhlíky duba (6 kusov, *Quercus* sp.), javora (2 kusy, *Acer* sp.) a pravdepodobne buka lesného (1 kus, cf. *Fagus* sp.). Z kultúrnych rastlín sa našlo zuhoľnatené semeno jačmeňa siateho (1 kus, *Hordeum vulgare*).

Vzorka hliny v množstve 6 litrov obsahovala uhlíky duba (11 kusov, *Quercus* sp.), javora (2 kusy, *Acer* sp.) a neanalyzovateľné štyri uhlíky. Taktiež sa v nej našli zuhoľnatené semená druhov jačmeňa siateho var. nahý (2 kusy, *Hordeum vulgare var. nudum*), pšenice dvojzrnovej (3 kusy, *Triticum dicoccon*), pšenice jednozrnovej (1 kus, *Tritucum monococcum*) a pšenice (2 kusy, *Triticum* sp.). Prítomné boli aj zuhoľnatené vidličky pšenice jednozrnovej (1 kus, *Triticum monococcum*) a pšenice dvojzrnovej (1 kus, *Triticum dicoccon*).

Zo strukovín sa vyskytla polovica semena hrachu siateho (*Pisum sativum*). Buriny boli zastúpené zuhoľnatenými semenami druhov mohára (1 kus, *Setaria* sp.), mrlíka (1 kus, *Chenopodium* sp.) a pohánkovca ovíjavého (1 kus, *Fallopia convolvulus*). Nezuhoľnatené semeno patrilo baze čiernej (1 kus, *Sambucus nigra*).

Vzorka hliny 10 litrov obsahovala uhlíky duba (5 kusov, *Quercus* sp.), jaseňa (1 kus, *Fraxinus* sp.) a tri drobné neanalyzovateľné. Uhlíky duba (*Quercus* sp.), z objektu 2/97, sa použili na datovanie AMS ^{14}C: 6310 ±40–35 BP alebo 5282 ±39 cal BC a 5285 ±42 cal BC (VERA 748).

Zhodnotenie

Pestované rastliny

Nájdené rastlinné zvyšky v objektoch zo všetkých troch období osídlenia dokumentujú pestovanie pšenice jednozrnovej (*Triticum monococcum*), pšenice dvojzrnovej (*Triticum dicoccon*), jačmeňa (*Hordeum vulgare*) a hrachu (*Pisum sativum*).

Výsledky analýzy rastlinných zvyškov a uhlíkov zodpovedajú poznatkom získaným z iných lokalít kultúry s východnou lineárnou keramikou a s bukovohorskou kultúrou. E. Hajnalová analyzovala mazanicu a viac ako 10 000 črepov. V prvej fáze skúmala materiál z 13 lokalít a neskôr z ďalších (*Hajnalová 1977*; *1993*). V materiáli analyzovala aj úlomky slamy, listov, konárikov a obilky divo rastúcich tráv.

V nálezoch z protolineárnej keramiky z Košíc-Červeného raka bol zistený výskyt pšenice dvojzrnnej a jednozrnnej ako aj semená hrachu (*Šiška 1989*, tabela IV). V Košiciach, časti Barca III je doložená prítomnosť pšenice. Na lokalitách skupiny Tiszadob sa zistil výskyt pšenice v Pederi. V oblasti Šariša v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach je okrem pšenice doložený aj hrach, v Kapušanoch pšenica dvojzrnná, jačmeň (*Hajnalová 1977*, 123–125) a v Šarišských Michaľanoch obidva druhy pšenice a jačmeň (*Hajnalová 1993*, 55).

Na Východoslovenskej nížine je podobná skladba obilnín v skupine Kopčany i v skupine Raškovce (*Hajnalová 1977*, 124, 125). Analýza rastlinných zvyškov zo Slavkoviec a Zbudze (*Lityńska-Zajaç 1997*), kde boli doložené pšenica jednozrnná a jačmeň, to tiež potvrdila. Na lokalite Moravany je najviac zastúpená pšenica dvojzrnná a pšenica jednozrnná, v menšom množstve jačmeň. Predpokladá sa ich pestovanie na malých plochách. Analýzy mazanice ukázali, že rastliny boli pridávané do hliny ako ostrivo (*Moskal-del Hoyo/Lityńska-Zajaç/Badal 2015*).

Na lokalite bukovohorskej kultúry v Šarišských Michaľanoch bolo zistené okrem obidvoch druhov pšeníc, jačmeňa a hrachu aj proso siate, ľan a mak (*Hajnalová 1993*, 51). Z bukovohorského sídliska z Košíc-Červeného raka (*Mihályiová 2007*) boli preplavovaním hliny z pecí 13/2001 a 16/2001 získané predovšetkým uhlíky duba (174 kusov, *Quercus* sp.), doplnené v malom množstve z objektu 16/2001 uhlíkmi buka lesného (7 kusov, *Fagus sylvatica*) a jedným semienkom šošovice jedlej (*Lens culinaris*).

Získané druhy obilnín a strukovín patria medzi komodity s pôvodom na Blízkom východe, kde boli vypestované z divo rastúcich druhov a neskôr spolu so šírením neolitickej civilizácie sa dostali aj do Európy (*Hajnalová 1999*, 98). Patria medzi hlavné zložky potravy aj roľníkov zo stredného neolitu. Aj v slovenskom materiáli sa vyskytujú v podobe zuhoľnatených alebo nezuhoľnatených zŕn, vidličiek, ich odtlačkov, nájdených v mazanici alebo v črepoch. Pšenice patria medzi základné a najstaršie pestované obilniny. Pšenica jednozrnová a pšenica dvojzrnová boli hlavnými zdrojmi uhľohydrátov v potrave v neolite a v dobe bronzovej na našich lokalitách (*Hajnalová 1999*, 23, 32).

Pšenice spolu s jačmeňom tvorili v neolite hlavnú potravinovú zložku v Prednej Ázii i v Európe. Jačmeň sa dal pestovať aj na menej kvalitnej pôde a patril medzi dôležitú zložku krmiva pre zvieratá (*Hajnalová 1999*, 39). K pšenici a jačmeňu sa svojim pôvodom a rozšírením radí aj hrach siaty, ktorý z hľadiska nutričných hodnôt bol dôležitým zdrojom bielkovín (*Hajnalová 1999*, 58). Tiež v nálezoch kultúry s lineárnou keramikou na území strednej Európy tvoria základnú zložku obilnín (*Bickle/Whittle 2013*, 9).

Dreviny

Z výsledkov archeobotanického výskumu vyplynulo, že osídľovanie Galgovca sa uskutočnilo po vyklčovaní hlavne dubového lesa (*Quercus sp.*), ktorý rástol na brehoch meandrujúceho Myslavského potoka (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Dubové drevo bolo pre svoju tvrdosť mimoriadne vhodné na stavbu domov. Ako stavebný materiál sa používalo v celej strednej Európe (*Luley 1992*, 27–29). Na vykurovanie, ako aj na konštrukciu nadzemných častí obydlí sa používalo okrem dubového (*Quercus sp.*) aj javorové (*Acer* sp.), bukové (cf. *Fagus sylvatica*) a jaseňové (*Fraxinus sp.*) drevo.

Spektrum drevín súvisí s ekologickými podmienkami na lokalitách. V Moravanoch počas osídlenia kultúrou s východnou lineárnou keramikou sa zistila prítomnosť viacerých drevín. Z nich najviac používaným na kúrenie a na stavbu nadzemných domov, podľa nálezov uhlíkov v kolových jamách, bol dub. Predpokladá sa, že stromy duba rástli v blízkosti sídliska. Bližšie k vode, v zaplavovanej oblasti, sa vyskytoval zmiešaný les s listnatými stromami, medzi nimi najmä dub, jaseň a brest. Na brehoch rieky bol doplnený o vŕby a topole (*Moskal-del Hoyo/Lityńska-Zajaç/Badal 2015*). Podobné zloženie vegetácie je

dokladované počas obdobia atlantiku na Slovensku aj v Maďarsku (*Hajnalová/Hajnalová 2005*; *Krippel 1971*; *Moskal-del Hoyo 2013*).

V Šarišských Michaľanoch je v spojitosti s bukovohorskou kultúrou doložené bohatšie zloženie drevín. Okrem duba, bresta, javora a jaseňa tam mohla rásť aj lipa, planá jabloň a čerešňa, ako aj rozličné kríky. V blízkosti potoka rástli vŕba, topoľ, jelša a možno aj breza. Výskyt ihličnatých stromov nie je doložený (*Hajnalová 1993*, 52).

10 ZVIERACIE KOSTI

Zvieracie kosti sa v ílovitej hline zachovali len zriedka a väčšinou rozpadnuté. Tie, ktoré sa dali určiť, pochádzali z objektov v tabele 3. Za určenie zvieracích kostí ďakujeme RNDr. Miriam Nývltovej Fišákovej, PhD.

V objektoch, kde sa kosti zachovali (Košice-Galgovec I, objekt 1/97; Košice-Galgovec III, objekt 9/97) sa našli zuby (molár) tura domáceho (*Bos taurus*). V ďalších dvoch objektoch (8/2000, 9/2000) sa okrem molárov tura domáceho našli aj fragmenty dlhých kostí, ktoré sa nedali bližšie určiť.

Okrem toho z objektu bukovohorskej kultúry 2/97 (Košice-Galgovec I) boli pri preplavovaní vzoriek nájdené aj dve rybie šupiny (*Hajnalová 1998a*).

Zhodnotenie

Zvieracie kosti sa v ílovitej hline zachovali len zlomkovite. Podľa analyzovaných zubov išlo o hovädzí dobytok. Doplnkom výživy boli tiež ryby, šupiny, ktoré sa našli vo výplni objektu 2/97 v polohe Košice-Galgovec I, zaradenej do bukovohorskej kultúry (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Rybia šupina sa vyskytla aj v nálezoch zo Šarišských Michalian v prostredí bukovohorskej kultúry (*Hajnalová 1993*, 53).

Z niektorých východoslovenských lokalít analyzoval osteologický materiál C. Ambros. Jeho výsledky uvádza *S. Šiška* (*1989*, 141, tabela III).

Skupina Kopčany, lokalita Zemplínske Kopčany, objekt 9: koza/ovca mierne prevyšuje hovädzí dobytok a ošípané, pomerne vysoký je podiel lovnej zveri (diviak, srnec, jeleň) a vyskytli sa aj kosti jazveca a ryby. Pomer domácich a divých zvierat je 77,8 : 22,2 %.

V skupine Raškovce, v lokalite Zemplínske Kopčany, vysoko prevláda hovädzí dobytok nad ošípanou a kozou/ovcou. Z divých zvierat sa vyskytol len diviak, pomer je 96,6 : 3,4 % v prospech domácich zvierat.

Skupina Tiszadob, lokalita Šarišské Michaľany, prevažuje ošípaná nad hovädzím dobytkom a kozou/ovcou. Z divých zvierat ojedinele vystupuje pratur a srnec, pomer domáce a divé zvieratá je 95,7 : 4,3 %. Podľa *E. Hajnalovej* (*1993*, 54) presvetlené lesy s trávnatým porastom viacej vyhovovali chovu hovädzieho dobytka, kým dubové porasty boli vhodné na pastvu predovšetkým ošípaných. Zo skladby kostí lovených zvierat vyplýva, že najviac doložený bol pratur (*Bos primigenius*) a srnec (*Capreolus capreolus*; *Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 11).

Na ploche výskumu v Pederi sa nachádzali aj zvieracie kosti. Neolitické objekty boli v sektore 4 a 5. V nálezovej správe (*Lamiová 1966*) je udávaná hĺbka a mocnosť kultúrnej vrstvy 62 cm. Vrstva obsahovala neolitické, halštatské a slovanské črepy aj zvieracie kosti. Preto sa nedá vyčleniť presný počet neolitických zvieracích kostí. Vo všeobecnosti v nálezoch prevládali kosti hovädzieho dobytka pred ošípanými a kozou/ovcou. Z divých zvierat najviac kostí patrilo jeleňom a srnám.

Z novších výskumov boli analyzované zvieracie kosti z výskumov fázy proto-Kopčany z lokalít Malé Raškovce a Slavkovce. Z nich mierne prevažovali nálezy tura domáceho nad ošípanou a ovcou/kozou. Z divých zvierat je zastúpený pratur, diviak, medveď hnedý, líška a vodné druhy zvierat, medzi nimi aj slimáky (*Godula 1997*).

Na maďarskej lokalite skupiny Tiszadob Tiszavasvári-Kerestfal (*Kalicz/Makkay 1977*, 112, 113) podľa zvieracích kostí prevládal hovädzí dobytok (65 %), potom nasledovali ovca/koza (34 %) a napokon ošípaná (15 %). Pomer domácich a divých zvierat bol 78 : 22 %.

V neolite juhovýchodnej Európy prevládali ovce a kozy, ale v kultúre s lineárnou keramikou dominoval hovädzí dobytok. Odôvodňuje sa to nielen ich lepšiemu prispôsobeniu sa chladnejšej klíme a les-

Tabela 3. Košice-Galgovec. Zastúpenie zvieracích kostí a rybích šupín v objektoch.
Table 3. Košice-Galgovec. Animal bones and fish scales present in features.

Košice-Galgovec	Číslo objektu	Prírastkové číslo	Molár, tur domáci (*Bos primigenius*)	Neurčené dlhé kosti	Prepálené kosti	Rybie šupiny
Košice-Galgovec I	obj. 1	60	1			
	obj. 2	14665				2
Košice-Galgovec III	obj. 9	125	1			
	obj. 9	450	1			
Košice-Galgovec I 2000	obj. 8	70	1			
	obj. 8	119	1			
	obj. 8	128	1			
	obj. 8	144	1			
	obj. 8	149	1			
Košice-Galgovec I 2000	obj. 9	50			1	
	obj. 9	51		1		
	obj. 9	57		2	2	
	obj. 9	125	1			

nej vegetácii v strednej Európe, ale najmä sociálnym kontextom vývoja výživových stratégii skôr než prírodným podmienkam (*Bickle/Whittle 2013*, 13). Hovädzí dobytok predstavoval v kultúre s lineárnou keramikou viac ako 50 % (*Lüning 2000*). Na začiatku vývoja ALP vo východnom Maďarsku boli chované hlavne ovce a kozy (60 %), kým hovädzí dobytok (15 %) a ošípaná (10 %) boli v menšine (*Kosse 1979*, 133). Na lokalite Füzesabony-Gubakút bol pomer medzi hovädzím dobytkom a ošípanou 1 : 2 (*Domboróczki 2009*, 108). V neskorších fázach ALP vzrástol počet hovädzieho dobytka a ošípaných na úkor oviec (*Kosse 1979*, 137). Podiel lovených zvierat vo výžive obyvateľov tvoril asi 10 % (*Lüning 2000*, 113), ale niekedy bol aj vyšší, napr. vo Füzesabony-Gubakút bol 20 % (*Domboróczki 2009*, 106).

11 ANALÝZA NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU

Analýzu nálezového materiálu sme urobili vzostupne podľa číslovania objektov. V rámci objektov sme hodnotili keramiku, iné hlinené predmety, potom štiepanú kamennú industriu, brúsenú kamennú industriu a kamenné predmety. Rastlinné zvyšky (aj ich odtlačky v mazanici a uhlíky) a zvieracie kosti sme analyzovali zvlášť v predchádzajúcich kapitolách.

Hodnotili sme 13 545 črepov, 33 hlinených ozdôb a tri iné hlinené predmety (tabela 1; 4; 37; graf 1; 2), 714 kusov mazanice, 971 kusov štiepanej kamennej industrie (graf 3), dva kusy brúsenej industrie, 33 kamenných podložiek, platničiek a päť drvidiel, iný kamenný predmet a 12 kúskov minerálneho farbiva (hematitu).

Podľa získaných poznatkov z klasifikácie nálezového materiálu sú na lokalite zastúpené tri po sebe nasledujúce fázy osídlenia zo stredného neolitu, skupina Tiszadob, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a bukovohorská kultúra.

Skupine Tiszadob patria na lokalite zbery z polôh Košice-Galgovec I–III a objekty v polohe Košice-Galgovec II: 1/97, 2/97, 3/97, v polohe Košice-Galgovec III: objekty 2/97, 6/97, 9/97, 10/97.

K prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou sme zaradili objekty v polohe Košice-Galgovec I: objekt 1/97, 8/2000 a objekt 9/2000.

Bukovohorskej kultúre patria objekty v polohe Košice-Galgovec I: objekt 2/97, 3/97, 4/97, 10/2000.

Graf 1. Košice-Galgovec I–III. Keramika (13 545 črepov) a hlinené predmety (36 kusov) z výskumov v rokoch 1997 a 2000, spolu 13 581 kusov.
Graph 1. Košice-Galgovec I–III. Pottery (13.545 sherds) and clay artifacts (36 exemplars) from the excavations in 1997 and 2000, 13.581 exemplars in total.

Graf 2. Košice-Galgovec I–III. Typologické zloženie keramiky a hlinených predmetov
Graph 2. Košice-Galgovec I–III. Typological composition of pottery and clay artifacts.

Graf 3. Košice-Galgovec I–III. Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie, spolu 971 kusov.
Graph 3. Košice-Galgovec I–III. Raw-material composition of chipped lithic industry, 971 exemplars in total.

Tabela 4. Košice-Galgovec. Prehľad obsahu nálezov v jednotlivých objektoch.
Table 4. Košice-Galgovec. Review of finds from individual features.

Surovina / Objekty		hlina							kameň								
		keramika	perla	náramok	terč	iné	**spolu**	**%**	štiepaná industria	**%**	brúsená industria	platnička	trecia podložka	drvidlo	iné	**spolu**	**%**
Košice-Galgovec I 1997	zber	109				1	**110**	**0,811**	41	**4,22**						**41**	**4,08**
	objekt 1	821				1	**822**	**6,066**	17	**1,75**						**17**	**1,69**
	objekt 2	502	1				**503**	**3,712**	73	**7,52**		1	1	1	1	**77**	**7,66**
	objekt 3	58					**58**	**0,428**	15	**1,54**						**15**	**1,49**
	objekt 4	5					**5**	**0,036**									
Košice-Galgovec II 1997	zber	29					**29**	**0,214**	1	**0,10**						**1**	**0,10**
	objekt 1	7					**7**	**0,051**	4	**0,41**						**4**	**0,40**
	objekt 2	105					**105**	**0,774**	2	**2,21**						**2**	**0,20**
	objekt 3	437		1			**438**	**3,232**	42	**4,33**						**42**	**4,18**
Košice-Galgovec III 1997	zber								8	**0,82**						**8**	**0,80**
	objekt 2	995	1	1	1		**998**	**7,365**	64	**6,60**						**64**	**6,37**
	objekt 6	4					**4**	**0,029**									
	objekt 9	5173	6	15		1	**5195**	**38,342**	386	**39,75**	1	11	3	2		**403**	**40,10**
	objekt 10	310					**310**	**2,287**	15	**1,54**		1				**16**	**1,59**
Košice-Galgovec 2000	objekt 8	4451	3	2	2		**4458**	**32,902**	241	**24,82**	1		3			**245**	**24,38**
	objekt 9	521					**521**	**3,845**	62	**6,39**			5	2		**69**	**6,96**
	objekt 10	18					**18**	**0,132**									
SPOLU		**13545**	**11**	**19**	**3**	**3**	**13581**	**100%**	**971**	**100%**	**2**	**13**	**12**	**5**	**1**	**1004**	**100%**

Košice-Galgovec I, zber - skupina Tiszadob

Zo zberu pochádza 109 črepov (tabela 5), hlinené závažie a 41 štiepaných kamenných artefaktov (tabela 6; graf 4).

Keramika

Tenkostenným miskám patrili len dva črepy, z ktorých jeden mal výzdobu rytými líniami. Črep z okraja misky s mierne zaoblenými stredne hrubými stenami bol bez výzdoby.

Materiál na výrobu misiek bol jemnejšie plavený, ale obsahoval prímesi kamienkov a drvených črepov.

V prevažnej väčšine pochádzali črepy zo stien hrncov. Podľa zachovaných okrajov ide o nádoby kónického a súdkovitého tvaru. Kónický hrniec mal jamkovaný okraj. Na súdkovitých hrncoch bol pod okrajom vodorovný rad otvorov, na iných sa pod nimi vyskytol aj hrotitý výčnelok. Dva okraje hrncov boli bez radu otvorov. Ďalšie stredne hrubé a hrubostenné črepy sme zaradili k hrncom bez presnejšieho určenia. Povrch týchto nádob bol len mierne uhladený, väčšinou drsný. Materiál bol s prímesami kamienkov, rozdrvených črepov a organického materiálu. Farba bola najčastejšie v odtieňoch hnedej až tehlovej.

Tabela 5. Košice-Galgovec I. Zloženie keramiky zo zberu. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami.
Table 5. Košice-Galgovec I. Composition of collected pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	%	% spolu
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	1	33,333	
		TS	telo	bez výzdoby	1	33,333	
		SH	telo	rytá	1	33,333	
Spolu					**3**	**100**	**2,75**
hrnce	kónické		okraj	jamkovaný	1	0,92	
	súdkovité		okraj	bez výzdoby	2	5,50	
			okraj	rad otvorov	1		
			okraj	rad otvorov + výčnelok pod nimi	3		
	črepy	SH	črepy	bez výzdoby	57	52,30	
	črepy	HS	črepy	bez výzdoby	42	38,53	
Spolu					**106**	**100**	**97,25**
SPOLU					**109**		**100**

Iné hlinené predmety

Pri zbere sa našlo aj poškodené hlinené závažie v tvare zrezaného kužeľa s vodorovne urobeným otvorom v hornej tretine (tab. I: 6). Na dvoch stranách bolo zdobené štyrmi a tromi nepravidelnými zvislými radami okrúhlych až štvorcových vpichov. Povrch závažia bol nerovnomerne sfarbený od tehlovej až po sivočiernu.

Štiepaná kamenná industria

Našlo sa 41 kamenných artefaktov (tabela 6; graf 4). Štiepaná kamenná industria bola zložená z troch jadier. Dve hranolovité jednopodstavové boli z obsidiánu (tab. I: 4) a diskovité jadro bolo z limnosilicitu typu Banské (tab. I: 5). Z obsidiánu boli vyrobené časti dvoch retušovaných čepelí, ako aj fragmenty ďalších deviatich čepelí bez retuše (tab. I: 2, 3). Iná čepeľ bola z limosilicitu a ďalšia prepálená. Úštepy

Tabela 6. Košice-Galgovec I. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie zo zberu.
Table 6. Košice-Galgovec I. Typological and raw-material composition of collected chipped lithic industry.

Artefakt \ Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	prepálený	spolu	%
jadro	jednopodstavové	2				2	
	diskovité			1		1	
Spolu		**2**		**1**		**3**	**7,31**
nástroj	retušovaná čepeľ	2				2	
	retušovaný úštep		1			1	
Spolu		**2**	**1**			**3**	**7,31**
čepeľ		9	1		1	11	26,62
úštep		16	7		1	24	58,56
SPOLU		**29**	**9**	**1**	**2**	**41**	**100**

tvorili najpočetnejšiu skupinu industrie. Jeden z limnosilicitu bol retušovaný (tab. I: 1), bez retuše bolo 29 úštepov z obsidiánu, osem z limnosilicitu, jeden z rádiolaritu a jeden prepálený.

Graf 4. Košice-Galgovec I, zber. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie.
Graph 4. Košice-Galgovec I, collection. Typological composition of chipped lithic industry.

Košice-Galgovec I, objekt 1/97 – prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Z objektu 1/97 sme analyzovali 822 črepov, 17 štiepaných kamenných artefaktov a 78 kusov mazanice.

Keramika

V črepovom materiáli, obsahujúcom 822 črepov, je niekoľko výrazných typov nádob, ktoré podľa spôsobu vyhotovenia môžeme rozdeliť do viacerých skupín (tabela 7; graf 5). Tvorili ich misky, nádoby s výlevkou, hrnce a zásobnice. Vyskytol sa aj fragment keramického tvaru, miniatúrneho oltára, zvaného „lavička".

Použité výzdobné prvky sú charakteristické najmä pre skupinu Tiszadob, ale na časti tenkostennej a stredne hrubej keramiky sa objavuje aj výzdoba, ktorá môže patriť začínajúcej bukovohorskej kultúre. A naopak, časť misiek je s výzdobou prežívajúcou zo skupiny Barca III.

Graf 5. Košice-Galgovec I, objekt 1/97. Typologické zloženie keramiky a hlinených predmetov.
Graph 5. Košice-Galgovec I, feature 1/97. Typological composition of pottery and clay artifacts.

Tabela 7. Košice-Galgovec I. Zloženie keramiky z objektu 1/97. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika, BK – bukovohorská kultúra.
Table 7. Košice-Galgovec I. Composition of pottery from feature 1/97. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery, BK – Bükk culture.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	1		
		TS	okraj	rytá a bielou inkrustáciou	1		
		SH	okraj	bez výzdoby	1		
		SH	okraj	rytá s čiernou farbou	1		
		SH	telo	bez výzdoby	13		
		SH	telo	rytá	3		
Spolu					**20**	**5,35**	**2,44**
misky	na nôžke	SH		s výzdobou	21		
		SH		bez výzdoby	4		
Spolu					**25**	**6,69**	**3,05**
misky	zaoblené	TS		bez výzdoby	150		
		TS		rytá	134		
		SH		rytá	4		
		SH		s čiernou farbou	5		
		TS		s výzdobou BK	34	9,10	
Spolu					**327**	**87,43**	**39,83**
misky	s esovitou profiláciou	TS	okraj	bez výzdoby	**2**	**0,53**	**0,24**
Misky spolu					**374**	**100**	**45,56**
Nádoby s výlevkou		TS/SH		bez výzdoby	**2**	**100**	**0,24**
hrnce	kónické	SH/HS	okraj	bez výzdoby	11		
			okraj	jamkovaný	8		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov	1		
			okraj	rad otvorov	25		
			okraj	rad otvorov + výčnelok pod nimi	1		
Spolu					**46**	**10,57**	**5,60**
hrnce	súdkovité	SH	okraj	bez výzdoby	2		
			okraj	rad otvorov	1		
			okraj	rad otvorov + výčnelok pod nimi	2		
Spolu					**5**	**1,15**	**0,61**
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	104		
			telo	výčnelok tupý	4		
			telo	výčnelok hrotitý	2		
			telo	pozdĺžny	2		
			dno	bez výzdoby	2		
Spolu					**114**	**26,21**	**13,89**
hrnce	črepy	HS		bez výzdoby	**270**	**62,07**	**32,88**
Hrnce spolu					**435**	**100**	**53,77**
zásobnice		**HS**	**okraj**	bez výzdoby	2		
			okraj	rad otvorov	2		
			telo	plastická pretláčaná páska	1		
				barbotino	2		
				výčnelok: jazykovitý	3		
Spolu					**10**		**1,22**
SPOLU					**809**		**100**

Misky

V početnom črepovom materiáli sa dali vydeliť nasledujúce tvary misiek: kónické misky, misky na nôžke, zaoblené misky a profilované misky.

• Kónické misky

Skupinu kónických misiek tvoria dve tenkostenné a 18 črepov so stredne hrubými stenami. Kónické misky so stredne hrubými stenami boli z plavenej hliny s prímesami sľudy a drvených črepov. Ich povrch, pôvodne hladený, bol často drsný a v odtieňoch hnedej farby.

Jeden tvar nezdobenej misky bol rekonštruovaný (tab. V: 3). Z ďalších misiek sa zachovali štyri črepy, jeden bol z okraja a tri z tela nádoby. Okrajový črep z malej tenkostennej misky mal výzdobu z trojice vodorovných rýh pod okrajom, na ktoré nadväzovali trojice šikmých rýh na tele misky so zvyškami bielej inkrustácie (tab. IV: 3).

V keramickom inventári sú zastúpené aj tvary, ktoré výzdobou pripomínajú staršie misky zo skupiny Barca III. Je to kónická miska s trojicou šikmých zaoblených rýh vychádzajúcich z okraja so zvyškom čiernej farby (tab. IV: 4), črep z tela misky s dvojicami plytšie a širšie rytých línií (tab. III: 2) a ďalších 12 stredne hrubých črepov s dvojitými rytými líniami.

• Misky na nôžke

Zachovalo sa aj 25 črepov z misiek na nôžke, ktoré mali kónický tvar tela aj nôžky. Črepy pochádzali z rozhrania misky a nôžky. Z nich 21 bolo zdobených rytými líniami a štyri boli bez výzdoby. Výzdobu jednej z misiek tvorili dvojité vodorovné ryhy umiestnené nad dnom misky i pod ním. Na miske bola výzdoba z troch skupín trojitých oblúkovitých línií ohraničených na jednej strane dvojitou líniou napojenou na ryhy na rozhraní misky a nôžky (tab. II: 4).

• Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Takmer dvojnásobne prevažovali tenkostenné misky, ktoré boli najčastejšie bez výzdoby. Spodné časti misiek boli zaoblené a dno z vonkajšej strany mierne prehnuté dovnútra. Na vnútornej strane bolo dno rovné. Povrch misiek bol hladený, hlina jemne plavená, farba v odtieňoch hnedej a sivej. V prípade zdobených misiek bola výzdoba robená z rytých línií alebo kombinovaných s vpichmi. Na črepoch z piatich misiek bol zvyšok čiernej farby, ktorou bol potretý povrch.

Rytá výzdoba v štýle skupiny Tiszadob začína pod okrajom vodorovnými líniami a na tele misiek je ornament zo skupín šikmo, oblúkovite i vodorovne orientovaných rýh (tab. II: 3; IV: 5, 6) alebo meander (tab. IV: 8). Počet vodorovných rýh pod okrajom bol šesť (tab. IV: 6) alebo sedem (tab. IV: 5). Nad dnom inej misky je výzdoba zo zvislých a oblúkovitých rýh ohraničená vodorovnými ryhami (tab. II: 6).

V jednom prípade bola výzdoba tvorená prelamovaným trojitým pásom tesne pod presekávaným okrajom, na ktorý sa potom napájali šikmé ryhy (tab. II: 2). Misky s prvkami výzdoby počiatočnej fázy bukovohorskej kultúry sa tvarovo, materiálom a úpravou povrchu (bez leštenia) zhodujú s predchádzajúcimi, aj keď je ich podstatne menej (34 črepov; 9,10 %). V koncepcii výzdoby sa objavujú vpichy umiestnené pod okraj v jednom (tab. III: 3) alebo v dvoch radoch (tab. III: 1), pod ktorými je rytá výzdoba z oblúkovitých línií. Vpichy alebo malé jamky okrem radu pod okrajom sú usporiadané na tele aj zvisle (tab. IV: 2), prípadne tvoria kratšie dvojrady (tab. IV: 9), alebo lemujú krížiace sa nezdobené pásy (tab. IV: 7) a ohraničujú skupiny rytých oblúkovitých či lomených línií. Vpichy sa objavili aj v rade nad dnom misky.

• Misky s esovitou profiláciou

V nálezovom súbore sa vyskytli aj dva okrajové črepy z misiek s esovitou profiláciou. Misky boli tenkostenné s hladeným povrchom a bez výzdoby.

Nádoby s výlevkou

Sporadicky sú v nálezoch zastúpené aj nádoby, ktoré mali na pleci výlevku. Zachovaný črep s krátkou rúrkovitou výlevkou mal dve dierky (tab. II: 5).

Hrnce

K hrncom sme zaradili okrajové črepy, črepy z tiel a z rozhrania tela a dna nádob. Hrnce mali strednú hrúbku stien (8–10 mm) alebo boli hrubostenné (11–20 mm). Materiál týchto nádob je s prímesami kamienkov, drvených črepov i s organickým materiálom. Povrch hrncov bol čiastočne hladený, ale väčši-

nou drsný, v odtieňoch hnedej a sivej farby. Spodné časti hrncov sa kónicky zvažovali k rovnému dnu. Podľa tvaru sme ich rozdelili na kónické a súdkovité hrnce.

• Kónické hrnce

V nálezovom materiáli prevažovali kónické tvary s rovným alebo jamkovaným okrajom, s priemerom ústia 20–38 cm. Prevažná časť hrncov mala pod okrajom rad otvorov. Jednotlivo sa vyskytol aj jamkovaný okraj, pod ktorým bol výčnelok, alebo okraj s radom otvorov pod ním a s hrotitým výčnelkom (tab. II: 1).

• Súdkovité hrnce

Zo súdkovitých hrncov sa zachovalo päť okrajových črepov. Dva boli z nádob s rovným okrajom, jeden s radom otvorov pod okrajom (tab. V: 4) a dva mali okrem otvorov aj výčnelok pod nimi.

Črepy z hrncovitých nádob

Všeobecne k hrncom (bez bližšie určeného tvaru) sme zaradili stredne hrubé črepy, z ktorých 104 pochádzali z tiel nádob a dva črepy z rozhrania tela a dna. Hrubostenných črepov bolo 270. Na tele nádob boli štyri tupé a dva hrotité výčnelky. V dvoch prípadoch bolo na povrchu nádob barbotino (tab. III: 4, 5).

Zásobnice

Materiál črepov z týchto nádob je s prímesami kamienkov, drvených črepov a niektorý aj s organickým materiálom. Povrch zásobníc bol drsnejší ako v prípade hrncov a farba bola viac oranžová alebo tehlová. Z nálezov sme vyčlenili päť okrajových črepov, z ktorých tri majú rad otvorov pod okrajom. Jeden črep z tela zásobnice bol s plastickou pretláčanou páskou. Na štyroch črepoch boli zachované výčnelky, z ktorých tri boli jazykovité a jeden pozdĺžny.

Iné keramické tvary

Fragment predmetu miniatúrneho oltára, označovaného aj ako „lavička“, má zachovanú časť vrchnej a bočnej plochy. Vrchná rovná plocha je zdobená tenko rytým meandrom v tvare písmena Y so zvyškami bielej inkrustácie ohraničeným ryhou zhodnou s líniou okraja (tab. IV: 1). Je z jemne plavenej hliny potretej hnedou hlinkou a dobre vypálený.

Štiepaná kamenná industria

Našlo sa 17 artefaktov, ktoré boli vyrobené najmä z obsidiánu a menej z limnosilicitov (tabela 8; graf 6). Industria bola zložená z dvoch zvyškov jadier z obsidiánu, štyroch čepelí a deviatich úštepov. Z nástrojov boli zastúpené iba retušovaná čepeľ a úštep.

Tabela 8. Košice-Galgovec I, objekt 1/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 8. Košice-Galgovec I, feature 1/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	spolu	%
jadro	zvyšok	2			2	11,76
nástroje	retušovaná čepeľ	1			1	
	retušovaný úštep		1		1	
Spolu		**1**	**1**		**2**	**11,76**
čepeľ		2	1	1	4	23,53
úštep		8		1	9	52,95
SPOLU		**13**	**2**	**2**	**17**	**100**

Graf 6. Košice-Galgovec I, objekt 1/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (17 artefaktov).
Graph 6. Košice-Galgovec I, feature 1/97. Typological composition of chipped lithic industry (17 artifacts).

Košice-Galgovec I, objekt 2/97 – bukovohorská kultúra

V objekte sa našlo 502 črepov, jedna hlinená perla, 73 štiepaných kamenných artefaktov, 150 kusov mazanice, kúsok hematitu, zvyšky rastlín a uhlíky.

Keramika

Z tvarov keramiky sú zastúpené misky, vázy, hrnce, zásobnice a hlinená podložka (tabela 9; graf 7).

Misky

V skupine misiek sa vyskytli kónické misky i miska na nôžke, ale dominovali polguľovité a zaoblené misky.

• Kónické misky

Tromi črepmi sú zastúpené väčšie kónické misky bez výzdoby s priemerom ústia 20 až 26 cm a hrúbkou stien 5 až 9 mm. Hladený povrch bol hnedej farby a materiál na ich výrobu bol s prímesou kamienkov a drvených črepov. Na ďalšom črepe z kónickej misky bol tesne pod okrajom jazykovitý výčnelok (tab. X: 5). Z tela inej kónickej misky s korodovaným povrchom hnedej farby pochádza črep s výzdobou širších a plytkých rýh (tab. X: 8).

• Misky na nôžke

Z misky na nôžke sa vyskytol len jeden nezdobený črep so stredne hrubými stenami a drsnejším povrchom.

• Misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Povrch väčšiny črepov zo zaoblených misiek nie je leštený len hladený. Keramika je dobre vypálená z jemne plaveného materiálu. Výzdoba je robená voľnou rukou a ryté línie sú najviac šesťnásobné. Časť zaoblených misiek mala rytú výzdobu charakteristickú pre bukovohorskú kultúru. Ryté oblúky na nádobách z Košíc-Galgovca I však nemajú charakter hrotito lomených „gotických oblúkov“, typických pre klasickú bukovohorskú kultúru, ale sú oblé a menej početné (4–5 línií). Pod okrajom misiek sa namiesto rovných alebo vlnitých línií skupiny Tiszadob objavujú rady vpichov častých v bukovohorskej kultúre. Početnejší súbor nálezov tvoria okrajové črepy z misiek s priemerom ústia 7 až 12 cm a väčších s priemerom ústia 14 až 16 cm. Okraj misiek je niekedy presekávaný (tab. IX: 9, 17). Pod okrajom je jeden až tri rady vpichov. Potom nasleduje výzdoba z rôzne tvarovaných skupín štyroch až piatich rýh (tab. VII: 3, 4;

Tabela 9. Košice-Galgovec I. Zloženie keramiky z objektu 2/97. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 9. Košice-Galgovec I. Composition of pottery from feature 2/97. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery, BK – Bükk culture.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	3		
			okraj	jazykovitý výčnelok	1		
			telo	rytá	1		
Spolu					5	**2,31**	**0,99**
misky	na nôžke	SH	telo/nôžka	bez výzdoby	**1**	**0,46**	**0,20**
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	7		
		TS	okraj	rytá výzdoba	28		
		TS	okraj	rytá + vpichy	10		
		TS	okraj	presekávaný + rytá	2		
		TS	telo	bez výzdoby	19		
		TS	telo	rytá	133		
		TS	telo	výčnelok	1		
Spolu					**200**	**92,60**	**39,84**
misky	polguľovité	TS	okraj	bez výzdoby	3		
		TS	okraj	rytá + vpichy	6		
		SH	okraj	rad otvorov + výčnelky	1		
Spolu					**10**	**4,63**	**1,99**
Misky spolu					**216**	**100**	**43,02**
vázy				bez výzdoby	**2**	**100**	**0,40**
hrnce	kónické		okraj	bez výzdoby	8		
		SH/HS	okraj	rad otvorov	4		
			okraj	rad otvorov a medzi nimi výčnelok	2		
Spolu					**14**	**5**	**2,82**
hrnce	súdkovité	SH	okraj	rad otvorov	1	0,36	0,20
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	189		
			telo/dno	bez výzdoby	3		
Spolu					**192**	**68,57**	**38,71**
hrnce	črepy	HS	telo	bez výzdoby	72		
			telo/dno	bez výzdoby	1		
Spolu					**73**	**26,07**	**14,72**
Hrnce spolu					**280**	**100**	**55,78**
zásobnice		**HS**	**okraj**	**rad otvorov**	**1**		
		HS	**telo**	**plastická pretláčaná páska**	**1**		
		HS	**telo**	**výčnelok hrotitý**	**1**		
Zásobnice spolu					**3**	**100**	**0,60**
podložka					**1**	**100**	**0,20**
SPOLU					**502**		**100**

Graf 7. Košice-Galgovec I, objekt 2/97. Typologické zloženie keramiky (502 črepov).
Graph 7. Košice-Galgovec I, feature 2/97. Typological composition of pottery (502 sherds).

VIII: 1, 6, 7, 10; IX: 1–5, 8–11, 14, 15, 17, 18) alebo šrafovaním (tab. IX: 19; X: 1). Prípadne sú pod okrajom ryté krokvice (tab. VIII: 3, 5; IX: 6, 12) alebo vlnité línie (tab. VIII: 9; IX: 7, 16; X: 2, 4).

Iná miska má pod okrajom dva rady vpichov a pod nimi nasledujú ryté dva prelamované pásy z piatich oblúkovitých línií otočených oproti sebe (tab. VIII: 7). Výrazná je malá zaoblená miska s otvoreným okrajom, ktorá je zdobená husto rytou jedno závitnicovou špirálou (tab. VIII: 8). Početnejšie malé črepy z tiel tenkostenných misiek hnedej farby boli zdobené rytými líniami doplnenými vpichmi, rytými šikmými (tab. VII: 2) alebo oblúkovitými líniami, medzi ktorými je zvislá vlnitá línia (tab. VII: 1). Rovnaká zvislá vlnitá línia je aj na črepe z prechodnej fázy z objektu 8/2000 (tab. CIII: 1).

Z tiel väčších misiek sú črepy s výzdobou z rytých zvislých línií doplnených dvojradom vpichov (tab. VII: 5). Zvislé dvojrady vpichov sú aj na črepoch skupiny Tiszadob z objektu 9/97 (Košice-Galgovec III, tab. LVII: 1, 1a, 1b).

V objekte sa vyskytli aj črepy zo zaoblených misiek bez výzdoby s priemerom ústia 14 cm a s hladeným povrchom z jemne plavenej hliny. Niekedy bol povrch poškodený a drsný (tab. X: 9). Iné misky boli s výzdobou v podobe rytých krokvíc a zvislých línií (tab. VIII: 4) alebo len rytých línií. Prípadne bol na tele misky malý plochý výčnelok (tab. X: 7). Početnejšie malé črepy z tiel tenkostenných misiek hnedej farby boli zdobené rytými líniami doplnenými vpichmi, rytými šikmými (tab. VII: 2) alebo oblúkovitými líniami, medzi ktorými je zvislá vlnitá línia (tab. VII: 1).

• Polguľovité misky

Miskou s najvýraznejšími výzdobnými motívmi bukovohorskej kultúry je čiastočne rekonštruovaná tenkostenná polguľovitá miska s ornamentom začínajúcim pod okrajom dvomi radmi vpichov. Pod nimi je medzivýzdoba tvorená širšími oblúkmi zo štyroch línií smerujúcich nadol. Hlavnú výzdobu tvoria vyššie oblúky tiež zo štyroch línií (tab.VI: 1). Povrch misky je potretý hnedočervenou hlinkou na vonkajšej aj na vnútornej strane.

Tri ďalšie črepy z polguľovitých misiek boli bez výzdoby, päť črepov bolo zdobených. Výzdobu tvorili rady vpichov a oblúkovitých línií (tab. VIII: 2, 11; IX: 13).

Ojedinelým tvarom je menšia polguľovitá miska so zatiahnutým okrajom a s priemerom ústia 10 cm. Pod okrajom má rad otvorov, tesne pod nimi dva tupé oválne výčnelky a na najväčšej výduti zvislo prevŕtaný pozdĺžny výčnelok (tab. VI: 3).

Vázy

Dva črepy pochádzajú z nádob, ktoré mali nízke valcovité hrdlo s priemerom ústia 12 a 16 cm, ktoré prechádzalo do zaobleného tela (tab. X: 3, 6). Povrch nádob je mierne drsný svetlohnedej farby.

Hrnce

Podľa tvaru okraja sme vydelili črepy pochádzajúce z kónických hrncov a jeden črep zo súdkovitého hrnca. K hrncom sme pripočítali aj stredne hrubé a hrubostenné črepy. Na rozdiel od zásobníc bol povrch hrncov viac upravený, čiastočne hladený. Prímesi tvoria piesok a drvené črepy. Časť črepov z kónických hrncov bola s rovným okrajom a časť mala otvory pod okrajom (tab. V: 1, 2). Dva črepy mali medzi otvormi pod okrajom vodorovný výčnelok. Črep zo súdkovitého hrnca mal taktiež pod okrajom rad otvorov.

Zásobnice

Zásobnice majú na rozdiel od hrncov oveľa drsnejší a len nahrubo uhladený povrch, často so zvyškami prstovania. Ostrivá v hlinenej hmote črepu sú veľmi hrubé, výrazná je najmä prímes kamienkov s veľkosťou aj 4–6 mm. Farba zásobníc je oranžová až tehlovočervená, vnútro črepu býva sivé. Hrubostenný črep z okraja zásobnice s priemerom ústia 40 cm mal rad otvorov pod okrajom. Jeden črep zo zásobnice mal na tele plastickú pretláčanú pásku a iný bol s väčším hrotitým výčnelkom.

Iné hlinené predmety

V objekte sa našiel fragment hlinenej podložky oválneho tvaru s otvorom na užšom konci.

Ozdoby

K ozdobným predmetom zaraďujeme hlinenú perlu. V objekte sa našla poškodená hlinená perla pozdĺžneho tvaru so zúžením na konci (tab. VI: 2).

Štiepaná kamenná industria

Industria bola zložená zo 73 artefaktov, vyrobených hlavne z obsidiánu (tabela 10; graf 8). Okrem neho bol v malom množstve využívaný limnosilicit a okrajovo limnosilicit typu Banské. Z nástrojov sú zastúpené dve kosákové čepele z limnosilicitu (tab. XI: 16, 17), 20 retušovaných čepelí z obsidiánu (tab. XI: 3–13) a retušovaný úštep z obsidiánu. Okrem toho sa našlo 12 čepelí bez retuše z obsidiánu (tab. XI: 1, 2) a jedna z limnosilicitu (tab. XI: 18). Najviac bolo úštepov z obsidiánu, menej z limnosilicitov.

Tabela 10. Košice-Galgovec I, objekt 2/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 10. Košice-Galgovec I, feature 2/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	spolu	%
nástroj	kosáková čepeľ		2		2	
	retušovaná čepeľ	20			20	
	retušovaný úštep	1			1	
Spolu		**21**	**2**		**23**	**31,57**
čepeľ		12	1		13	17,81
úštep		29	6	2	37	50,68
SPOLU		**62**	**9**	**2**	**73**	**100**

Kamenné predmety

V objekte sa našlo niekoľko kamenných predmetov z rôznej suroviny (tabela 11). Predovšetkým je to platnička z pieskovca, fragment andezitovej podložky na drvenie obilia a roztierač, ktorý predstavuje okruhliak limnosilicitu. Taktiež bol prítomný vývrtok z neurčenej suroviny.

Graf 8. Košice-Galgovec I, objekt 2/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (73 artefaktov).
Graph 8. Košice-Galgovec I, feature 2/97. Typological composition of chipped lithic industry (73 artifacts).

Tabela 11. Košice-Galgovec I, objekt 2/97. Kamenné predmety z objektu.
Table 11. Košice-Galgovec I, feature 2/97. Lithic artifacts from the feature.

Predmet / Surovina	pieskovec	andezit	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	spolu	%
platnička	1				1	25
fragmenty podložky na drvenie obilia		1			1	25
roztierač (drvidlo)			1		1	25
vývrtok				1	1	25
SPOLU	**1**	**1**	**1**	**1**	**4**	**100**

Košice-Galgovec I, objekt 3/97 – bukovohorská kultúra

V objekte sa našla keramika, 15 štiepaných artefaktov a štyri kusy mazanice.

Keramika

Črepy z keramiky pochádzali z misiek a hrncov (tabela 12).

Kónické misky

Z kónických misiek so stredne hrubými stenami sa zachovali tri črepy bez výzdoby menších a väčších rozmerov z materiálu s prímesami a drsným povrchom v hnedej farbe.

Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

V črepovom materiáli prevažovali tvary misiek so spodnou zaoblenou časťou a mierne zatiahnutým ústím. Sú z jemne plavenej hliny s hladeným povrchom sivej až čiernej farby. Boli bez výzdoby alebo s výzdobou bukovohorskej kultúry.

Výzdoba okrajových črepov tenkostenných misiek pozostávala z tenko rytých šrafovaných trojuholníkov tesne pod okrajom (tab. XII: 2). Na tele tenkostenných misiek je šrafovaný vzor (tab. XII: 7), niekedy aj bielo inkrustovaný a doplnený radom vpichov (tab. XII: 3), inokedy kombinovaný ornament z rytých línií a vpichov (tab. XII: 1, 5) alebo len z rytých línií. Vyskytol sa aj rytý ornament, ktorý bol nad dnom doplnený dvomi radmi vpichov (tab. XII: 11). V jednom prípade sú ryté línie červeno inkrustované (tab. XII: 6).

Tabela 12. Košice-Galgovec I. Zloženie keramiky z objektu 3/97. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami.
Table 12. Košice-Galgovec I. Composition of pottery from feature 3/97. TS – thin–walled pottery, SH – medium-thick pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	3	7,70	5,17
	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	1	92,30	67,24
		TS	okraj	rytá + vpichy	2		
		TS	okraj	rytá + biela inkrustácia	1		
		TS	telo	rytá	12		
		TS	telo/dno	bez výzdoby	1		
		SH	okraj	presekávaný + rytá a vpichy	2		
		SH	telo	bez výzdoby	20		
Misky spolu					**39**	**100**	**72,41**
hrnce	súdkovité	SH	okraj	rad otvorov	4		
		SH	telo	bez výzdoby	12		
Hrnce spolu					**16**	**100**	**27,59**
SPOLU					**58**		**100**

Na črepe z misky so stredne hrubými stenami bol pod presekávaným okrajom rad vpichov a pod nimi rytá girlanda z piatich línií (tab. XII: 4), prípadne s dvomi radmi vpichov pod presekávaným okrajom, pod ktorým nasledujú girlandy z rytých línií (tab. XII: 8).

V menšom počte sa vyskytli zaoblené misky s výzdobou zo širších plytkých rýh (tab. XII: 9, 10), ktorých povrch je pomerne zle zachovaný.

Hrnce

Súdkovité hrnce boli zastúpené okrajovými črepmi z ústia s priemerom 24 až 36 cm a črepmi z tiel. Okrajové črepy mali rad otvorov (tab. XII: 14–16). Hlina na ich výrobu bola zmiešaná s kamienkami a drvenými črepmi, drsný povrch je hnedej až tehlovej farby.

Štiepaná kamenná industria

Industria pozostáva z 15 artefaktov najmä z obsidiánu (tabela 13; graf 9). Medzi nimi je jednopodstavové jadro z obsidiánu, odštepovač z obsidiánu, šesť čepelí z obsidiánu, päť úštepov z obsidiánu a jeden z limnosilicitu. Najvýraznejším nástrojom je kosáková čepeľ z limnosilicitu (tab. XI: 14).

Graf 9. Košice-Galgovec I, objekt 3/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (15 artefaktov).
Graph 9. Košice-Galgovec I, feature 3/97. Typological composition of chipped lithic industry (15 artifacts).

Tabela 13. Košice-Galgovec I, objekt 3/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 13. Košice-Galgovec I, feature 3/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	spolu	%
jadro	ihlancovité	1		1	6,7
nástroje	kosáková čepeľ		1		
	odštepovač		1		
Spolu		**0**	**2**	**2**	**13,3**
čepeľ		6		6	40
úštep		5	1	6	40
SPOLU		**12**	**3**	**15**	**100**

Košice-Galgovec I, objekt 4/97 – bukovohorská kultúra

Keramika

Objekt obsahoval len päť črepov (tabela 14) a dva kusy mazanice. Črepy pochádzajú z tenkostenných i hrubších misiek. Okrajový črep je z misky s esovitou profiláciou bez výzdoby a ďalší zo zaoblenej misky s mierne zatiahnutým okrajom (tab. XII: 13). Ďalej sa našiel jeden črep z tenkostennej misky a dva z väčších misiek s hrúbkou steny 6 mm (tab. XII: 12). Povrch črepov bol drsný hnedej farby, materiál mal prímes kamienkov.

Tabela 14. Košice-Galgovec I. Zloženie keramiky z objektu 4/97. TS – tenkostenná keramika.
Table 14. Košice-Galgovec I. Composition of pottery from feature 4/97. TS – thin–walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	1		
		TS	telo	bez výzdoby	1		
		SH	telo	bez výzdoby	2		
Spolu					**4**	**80**	**80**
misky	s esovitou profiláciou	TS	okraj	bez výzdoby	1	20	20
SPOLU					**5**		**100**

Košice-Galgovec II, zber – skupina Tiszadob

Keramika

Zo zberu pochádza 29 črepov (tabela 15) a kúsok mazanice. Črepy patrili miskám a najmä hrncom. Našiel sa okraj kónickej misky vytiahnutý do laloku, na ktorom bol z vonkajšej strany zvisle orientovaný malý pozdĺžny výčnelok. Tri črepy boli z okrajov väčších kónických misiek, z ktorých jedna mala na tele plochý vodorovný výčnelok. Jeden črep pochádzal z misky na nôžke a ďalší z profilovanej misky zdobenej dvomi vodorovnými ryhami. Väčšina črepov z hrncov bola zo stredne hrubých a sedem črepov z hrubostenných nádob.

Štiepaná kamenná industria

Štiepaná kamenná industria je zastúpená len jedným artefaktom. Je to kosáková čepeľ zo svetlohnedého rádiolaritu.

Tabela 15. Košice-Galgovec II. Zloženie keramiky zo zberu. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 15. Košice-Galgovec II. Composition of collected pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	2		
		TS	okraj	s lalokom a výčnelkom	1		
		TS	okraj	výčnelok	1		
Spolu					**4**	**66,66**	**13,79**
misky	na nôžke	SH	telo/nôžka	bez výzdoby	1	16,67	3,45
misky	s esovitou profiláciou	TS	okraj	rytá	1	16,67	3,45
Misky spolu					**6**	**100**	**20,69**
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	16	69,57	79,31
	črepy	HS	telo	bez výzdoby	7	30,43	
Hrnce spolu					**23**	**100**	**79,31**
SPOLU					**29**		**100**

Košice-Galgovec II, objekt 1/97 – skupina Tiszadob

Keramika

Z objektu je len sedem črepov (tabela 16). Štyri z nich boli z väčších misiek so stredne hrubými stenami, s drsným povrchom hnedej farby, z hliny zmiešanej s kamienkami a drvenými črepmi. Dva z nich mali výzdobu v podobe plytkých rýh (tab. XIII: 2, 4).

Tri črepy pochádzali z okrajov kónických hrncov s priemerom ústia 18 až 22 cm. Pod okrajom bol rad otvorov (tab. XIII: 1, 3). Povrch hrncov bol drsný hnedej farby.

Tabela 16. Košice-Galgovec II, objekt 1/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 16. Košice-Galgovec II, feature 1/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
misky	zaoblené	TS	telo	rytá	1	25,00	14,29
		HS	telo	bez výzdoby	2	50,00	28,57
		HS	telo	rytá	1	25,00	14,29
Misky spolu					**4**	**100**	**57,14**
hrnce	kónické	SH	okraj	rad otvorov	3	100	42,86
SPOLU					**7**		**100**

Štiepaná kamenná industria

Našli sa len štyri úštepy z obsidiánu so zachovanou časťou kôry.

Košice-Galgovec II, objekt 2/97 – skupina Tiszadob

Nálezy sa podarilo zachrániť zo spodnej časti ryhy bez možnosti zistiť a preskúmať rozsah objektu a jeho výplň. Spolu sa našlo 105 črepov a dva kamenné artefakty.

Keramika

Keramické črepy pochádzali z misiek, hrncov a zo zásobnice (tabela 17).

Tabela 17. Košice-Galgovec II, objekt 2/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 17. Košice-Galgovec II, feature 2/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% spolu
Misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	**2**	**4,65**	**1,90**
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	1		
		TS	telo	rytá	10		
		TS	telo	rytá + výčnelok	2		
		TS	telo	rytá von i dnu	1		
		TS	telo/dno	rytá	4		
		SH	telo	bez výzdoby	18		
		SH	telo	rytá	3		
		SH	telo/dno	bez výzdoby	2		
Spolu					**41**	**95,25**	**39,05**
Misky spolu					**43**	**100**	**40,95**
hrnce	súdkovité		okraj	bez výzdoby	1		
			okraj	rad otvorov	4		
	črepy	HS		bez výzdoby	56		
Hrnce spolu					**61**	**100**	**58,10**
zásobnica		HS	telo	s prstovaním	**1**	**100**	**0,95**
SPOLU					**105**		**100**

Kónické misky

Z kónických misiek boli len dva črepy z okrajov. Boli bez výzdoby (tab. XIII: 5, 8).

Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Zo zaoblených misiek pochádza 41 črepov. Okrajové črepy boli bez výzdoby (tab. XIII: 6). Viaceré črepy z tiel a z rozhrania tela a dna zaoblených misiek mali výzdobu z rytých línií vodorovných, zvislých, šikmých i oblúkovitých (tab. XIV: 1–4) alebo lomených (tab. XIV: 7, 8). Nad dnom misiek boli dve alebo tri vodorovné ryhy (tab. XIV: 9, 10). Objavili sa aj nízke kužeľovité výčnelky medzi rytou výzdobou (tab. XIV: 5, 6). Jedna z misiek mala výzdobu z vodorovných a lomených línií zvonku i zvnútra (tab. XIV: 11). Tri črepy z misiek so stredne hrubými stenami boli zdobené plytšími a širšími rytými líniami.

Misky mali drsný povrch. Boli vyrobené z hliny s prímesou kamienkov a drvených črepov v odtieňoch hnedej a sivej farby.

Hrnce

Črepy z okrajov patrili hrncom súdkovitých tvarov s priemerom ústia 20 až 28 cm a častejšie s radom otvorov pod okrajom (tab. XIII: 7, 10). Steny hrncov mali hrúbku 8 až 20 mm, povrch drsný, hlinu s príme-

sou kamienkov, drvených črepov v odtieňoch hnedej a sivej farby. Nie je vylúčené, že časť z nich mohla pochádzať zo zásobníc.

Zásobnice

Črep zo zásobnice mal hrúbku steny 20 mm. Na povrchu ostali stopy po šikmom prstovaní (tab. XIII: 9). Hlina mala rovnaké zloženie ako tá, z ktorej boli robené hrnce.

Štiepaná kamenná industria

V nálezovom materiáli sa našli len dva úštepy z obsidiánu.

Košice-Galgovec II, objekt 3/97 – skupina Tiszadob

Graf 10. Košice-Galgovec II, objekt 3/97. Typologické zloženie keramiky (437 črepov).
Graph 10. Košice-Galgovec I, feature3/97. Typological composition of pottery (437 sherds).

Keramika

Z preskúmanej časti objektu pochádza početný črepový materiál zahŕňajúci misky, vázovité nádoby, obličajové vázy, nádoby s výlevkou, hrnce a zásobnice (tabela 18; graf 10).

Misky

Misky tvoria takmer pätinu nálezového materiálu (24,26 %). V ich skladbe vysoko prevažujú zaoblené misky nad kónickými. Vyskytli sa tenkostenné misy aj ich varianty s hrubšími stenami s výzdobou alebo bez nej.

- Kónické misky

Kónické misky boli tenkostenné, ale najmä so stredne hrubými stenami. Výzdoba tenkostenných kónických misiek začínala pod okrajom vodorovnými ryhami v počte 4 až 8. Po nimi pokračovala zvisle (tab. XVI: 5), šikmo i oblúkovite orientovanými tenko rytými líniami, v jednom prípade bola použitá aj biela inkrustácia (tab. XVII: 2).

Väčšie kónické misy boli väčšinou nezdobené. Časť misiek mala od okraja výzdobu v podobe vodorovných rýh, na ktorú nadväzovali šikmé ryhy (tab. XVI: 1) alebo oblúky z dvojitej širšej línie (tab. XVI: 4). Vyskytol sa aj presekávaný okraj, pod ktorým bol rad otvorov doplnený výčnelkom (tab. XV: 1), alebo

Tabela 18. Košice-Galgovec II, objekt 3/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 18. Košice-Galgovec II, feature 3/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% v rámci celku
misky	kónické	TS	okraj	rytá	2		
		TS	okraj	rytá + biela inkrustácia	1		
		TS	telo	rytá	1		
		SH	okraj	bez výzdoby	2		
		SH	okraj	rytá	2		
		SH	okraj	rad otvorov	1		
		SH	okraj	rad otvorov + výčnelky	1		
		SH	okraj	presekávaný + rad otvorov + rytá	1		
		SH	telo	rytá	2		
Spolu					**13**	**12,26**	**2,97**
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	2		
		TS	okraj	rytá	2		
		TS	okraj	rytá + biela inkrustácia	2		
		TS	telo	rytá	34		
		TS	telo	rytá + biela inkrustácia	1		
		TS	telo	bez výzdoby	26		
		TS	telo/dno	bez výzdoby	1		
		TS	telo/dno	rytá	2		
		SH	okraj	bez výzdoby	3		
		SH	okraj	rytá	1		
		SH	okraj	rytá + výčnelok	1		
		SH	okraj	výčnelok	2		
		SH	telo	bez výzdoby	10		
		SH	telo	rytá	4		
		SH	telo/dno	rytá	2		
Spolu					**93**	**87,74**	**21,28**
Misky spolu					**106**	**100**	**24,26**
vázy		SH	okraj	bez výzdoby	3		
		SH	okraj	rytá	1		
		SH	okraj	čierna farba	1		
		SH	telo	bez výzdoby	3		
	obličajová	SH	hrdlo	rytá	2		
Vázy spolu					10	100	2,29
nádoby s výlevkou		SH		bez výzdoby	2	100	0,46
hrnce	kónické		okraj	bez výzdoby	2		
			okraj	rad otvorov	24		
			okraj	rad otvorov + výčnelky	1		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov	2		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov + výčnelky medzi nimi	1		
			okraj	jamkovaný + výčnelok	1		
			okraj	jamkovaný + rytá	1		
Spolu					**33**	**10,44**	**7,55**
hrnce	súdkovité		okraj	rad otvorov	**7**	**2,22**	**1,60**
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	102		
		SH	telo	výčnelok - oválny	2		
		SH	telo	výčnelok : jazykovitý	3		
		SH	telo	výčnelok : pozdĺžny	3		
		SH	telo	výčnelok : pozdĺžny a jamkovaný	3		
Spolu					**113**	**35,76**	**25,86**
	črepy	HS	telo	bez výzdoby	**163**	**51,58**	**37,30**
Hrnce spolu					**316**	**100**	**72,31**
zásobnice		HS		bez výzdoby	3	100	0,69
SPOLU					**437**		**100**

bol pod okrajom vodorovný rad otvorov niekedy striedaný zahrotenými výčnelkami (tab. XV: 6). Na tele misiek boli jednotlivé ryhy (tab. XVI: 7) alebo dvojice šikmých rýh (tab. XVI: 6). Povrch misiek bol drsný hnedej farby, hlina mala prímes kamienkov a drvených črepov.

- Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Tenkostenné misky boli s výzdobou i bez nej. Štyri črepy pochádzajú z rovného okraja zaoblených misiek s výzdobou vodorovne rytých línií. Z nich jeden má pod dvomi vodorovnými líniami ornament zo zvislých a oblúkovitých rýh so zvyškami bielej inkrustácie (tab. XVIII: 1). Na dvoch okrajových črepoch začínala výzdoba štyrmi vodorovnými líniami a na jednom z nich pokračovala oblúkovými líniami so zvyškami bielej inkrustácie (tab. XVII: 1). Ďalšie dva okrajové črepy boli nezdobené.

Na telách misiek vytvárali tenko ryté línie rôzne kombinácie. Zachovala sa výzdoba, kde meander v tvare písmena Y ohraničujú zvislé línie a prerušovaný rad vpichov (tab. XVII: 6) alebo lomené línie (tab. XVII: 7). Objavujú sa oblúkovité pásy lomených línií jednotlivo (tab. XVII: 4) i obrátené oproti sebe (tab. XVII: 10). Početné sú i lomené línie (tab. XVII: 3), zväzky šikmých línií (tab. XVII: 5) a rôzne kombinácie rytých línií niekedy doplnených vpichmi, v ojedinelých prípadoch aj s bielou inkrustáciou. Nad dnom misiek bola výzdoba zo zvislých línií ohraničená dvoma radmi vpichov (tab. XVII: 11).

Prelamované oblúkovité pásy rytých línií pochádzajú aj z objektu 2/97 v Košiciach-Galgovci I, patriacemu bukovohorskej kultúre (tab. VIII: 7), kde sú na črepe orientované smerom hore.

Misky s hrubšími stenami boli menej kvalitne vypracované s drsnejším povrchom. Výzdoba sa viac približovala staršej skupine Barca III. Okrajové črepy boli nezdobené, prípadne sa pod nimi vyskytli tupé výčnelky (tab. XV: 10). Ako výzdobný prvok bola na miskách aplikovaná dvojitá línia v tvare širokého meandra (tab. XV: 9), zväzky rytých línií (tab. XVI: 5; XVII: 9). Vyskytol sa aj malý tupý výčnelok medzi zvislými ryhami (tab. XVI: 3) alebo len jazykovitý, či vodorovný výčnelok. Nad dnom bola výzdoba ohraničená dvojicou vodorovných línií (tab. XVI: 8; XVII: 8).

Vázy

Tvar vázovitých nádob sa nedal rekonštruovať. Boli z jemnejšie plavenej hliny s hladeným povrchom a dobre vypálené. Tri okrajové črepy z tenkostenných tvarov (s priemerom ústia 10–12 cm) mali mierne otvorené hrdlo bez výzdoby (tab. XV: 2, 7). Taktiež tri črepy z tiel nádob boli bez výzdoby. Na jednom okrajovom črepe sa zachovali zvyšky čiernej farby. Zdobený bol črep z vyššieho, mierne otvoreného okraja vázy. Jeho výzdoba začínala pod okrajom štyrmi vodorovnými ryhami, pod ktorými bol rytý meander v tvare písmena Y napojený na oblúkovité ryhy doplnené bielou inkrustáciou (tab. XVIII: 2).

Obličajové vázy

Na ďalších dvoch črepoch z okraja váz boli plasticky a rytou výzdobou znázornené štylizované obličaje. Vázy boli dobre vypálené, modelované z jemne plavenej hliny s prímesou drvených črepov a sľudy, v odtieňoch hnedej farby.

Menší fragment pochádzal z vázy s hrúbkou steny 5 mm a s priemerom ústia 12 cm (tab. XVIII: 3). Výzdobu pravej strany tváre tvorilo šikmé plastické rebro, ktoré trojuholníkovite rámuje tvár a je šikmo prevŕtané v jeho najvyššej časti tesne pod okrajom vázy. Z výzdoby vnútornej časti orámovanej plochy sa zachovala viacnásobná rytá línia, tvoriaca tzv. kosákovitý motív. Na vonkajšej ploche sú zvyšky šikmých rýh.

Väčší fragment bol z vázy s hrúbkou steny 13 mm a s priemerom ústia 20 cm (tab. XVIII: 4). Stvárnenie obličaja pozostávalo zo šikmého plastického rebra, ktoré lemovalo obličaj. V hornej časti pod okrajom vázy bolo zosilnené a šikmo prevŕtané. Zo znázornenia tváre sa zachovala len horná časť v podobe tzv. kosákovitého motívu. Tvoria ju štyri oblúkovité línie, na ktoré je napojený rytý meander z dvoch línií. Z vonkajšej strany plastické rebro lemujú dvojice šikmo orientovaných krátkych vlnitých rýh a vedľa nich šikmo ryté línie.

Nádoby z výlevkou

Fragment nádoby s výlevkou je zložený z dvoch črepov s hrúbkou steny 5 mm. Výlevka urobená na pleci nádoby bola rúrkovitá s tromi dierkami (tab. XV: 8). Črepy boli z jemnejšie plavenej hliny s prímesami piesku a drvených črepov. Povrch bol drsnejší svetlohnedej farby.

Hrnce

Najčastejší črepový materiál pochádzal z hrncov súdkovitého a kónického tvaru. Okrajových črepov zo súdkovitých hrncov bolo menej. Priemer ústia bol rôzny, najčastejšie medzi 30 a 40 cm. Pod okrajom nádob bol rad otvorov.

Okrajové črepy z kónických hrncov, s priemerom ústia najčastejšie medzi 30 a 40 cm (ale vyskytli sa aj menšie typy), boli početnejšie. Dva z nich mali pod okrajom vodorovné ryté línie, ďalší črep bol bez výzdoby. Okraj bol v štyroch prípadoch jamkovaný. Väčšina črepov mala pod okrajom vodorovný rad otvorov, ojedinele aj s výčnelkami medzi nimi.

K hrncom sme priradili aj stredne hrubé a hrubostenné črepy. Na 11 črepoch z tiel hrncov so stredne hrubými stenami boli výčnelky. V dvoch prípadoch bol výčnelok oválny, v troch jazykovitý, v troch pozdĺžny. Tri výčnelky boli masívnejšie a mali jamkovaný povrch (tab. XV: 5). Niektoré hrubostenné črepy mohli byť aj zo stien zásobníc.

Zásobnice

Hrubostenné črepy, ktoré pochádzali zo zásobníc, mali drsnejší povrch a väčšie prímesi v hline. Na povrchu dvoch črepov sa zachovali plytké žliabky po uhládzaní prstami.

Hlinené predmety

Súčasťou nálezového inventára bol aj jeden fragment hlineného kruhu, náramku, hnedej farby (tab. XVI: 2).

Štiepaná kamenná industria

Štiepaná industria pozostávala zo 42 artefaktov, väčšinou z obsidiánu (tabela 19; graf 11). Z nástrojov sa vyskytlo škrabadlo úštepové z obsidiánu (tab. XV: 4) a dve retušované čepele z obsidiánu. Neretušovaných čepelí bolo sedem, päť z obsidiánu, jedna z volynského pazúrika (tab. XV: 3) a jedna z limnosilicitu typu Banské. V nálezoch prevládali úštepy hlavne z obsidiánu, menej z limnosilicitov a jeden z kremeňa.

Tabela 19. Košice-Galgovec II, objekt 3/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 19. Košice-Galgovec II, feature 3/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	volynský pazúrik	kremeň	spolu	%
nástroj	škrabadlo úštepové	1					1	
	retušovaná čepeľ	2					2	
Spolu		**2**					**2**	**7,14**
čepeľ		5		1	1		7	16,67
úštep		26	2	3		1	32	76,19
SPOLU		**34**	**2**	**4**	**1**	**1**	**42**	**100**

Košice-Galgovec III, zber

Na ploche polohy Galgovec III sme zberom získali štiepanú kamennú industriu. Keramika pochádza len zo skúmaných objektov.

Štiepaná kamenná industria

Zberom sme získali osem artefaktov, zložených z čepelí a úštepov (tabela 20). Dve retušované čepele sú z limnosilicitu a z limnosilicitu typu Banské. Dve neretušované čepele boli vyrobené z limnosilicitu a ďalšia z limnosilicitu typu Banské. Našli sa aj dva úštepy z obsidiánu a jeden z volynského pazúrika.

Graf 11. Košice-Galgovec II, objekt 3/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (42 artefaktov).
Graph 11. Košice-Galgovec II, feature 3/97. Typological composition of chipped lithic industry (42 artifacts).

Tabela 20. Košice-Galgovec III, zber. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 20. Košice-Galgovec III, collection. Typological and raw-material composition of chipped lithic inudstry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	volynský pazúrik	spolu	%
nástroj	retušovaná čepeľ		1	1		2	25
čepeľ			2	1		3	37,5
úštep		2			1	3	37,5
SPOLU		**2**	**3**	**2**	**1**	**8**	**100**

Košice-Galgovec III, objekt 2/97 – skupina Tiszadob

Obytný objekt obsahoval početný súbor keramických nálezov, hlinených predmetov a kamennej industrie (tabela 21; 22; graf 12; 13). Spolu sa našlo 995 črepov, ktoré pochádzali z misiek, váz, pohárov, pekáčov, hrncov, zásobníc a z dvoch hlinených podložiek. Drobné hlinené predmety tvorili perla, náramok a črep s otvorom.

Graf 12. Košice-Galgovec III, objekt 2/97. Typologické zloženie keramiky (995 črepov).
Graph 12. Košice-Galgovec III, feature 2/97. Typological composition of pottery (995 sherds).

Tabela 21. Košice-Galgovec III, objekt 2/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 21. Košice-Galgovec III, feature 2/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% v rámci celku
Misky	kónické	TS	okraj	rytá širšia	4		
			okraj	rytá tenká	2		
			okraj	presekávaný + rytá	1		
			okraj	rytá von i dnu	1		
			telo	bez výzdoby	3		
Spolu					**11**	**3,01**	**1,11**
Misky	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	5		
			okraj	rad otvorov	1		
			okraj	rytá širšia	4		
			okraj	rytá širšia + čierna farba	1		
			okraj	lalokovitý	1		
			okraj	lalokovitý + rytá	1		
			telo	bez výzdoby	20		
			telo/ dno	bez výzdoby	6		
Spolu					**39**	**10,69**	**3,92**
Spolu misky kónické					**50**	**13,70**	**5,02**
Misky	na nôžke	SH	telo/ nôžka	bez výzdoby	7		
		SH	telo/ nôžka	rytá	9		
Spolu					**16**	**4,38**	**1,61**
Misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	9		
			okraj	rytá	26		
			telo	bez výzdoby	20		
			telo	rytá	112		
			telo	výčnelok - pozdĺžny	1		
			telo/ dno	bez výzdoby	3		
Spolu					**171**	**46,85**	**17,19**
Misky	zaoblené	SH	okraj	bez výzdoby	12		
				rytá	3		
				rad otvorov + výčnelok	1		
			telo	bez výzdoby	60		
				rytá	36		
				rytá + výčnelok	2		
			telo/ dno	bez výzdoby	4		
		SH		rytá	2		
Spolu					**120**	**32,88**	**12,06**
Spolu misky zaoblené					**291**	**79,73**	**29,25**
Misky	esovité profilované	TS	okraj	bez výzdoby	4		
		TS	okraj	rytá	1		
Spolu misky esovite profilované					**5**	**1,37**	**0,50**

Tabela 21. Pokračovanie.
Table 21. Continuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% v rámci celku
Misky	polguľovité	TS	okraj	bez výzdoby	2		
		TS	okraj	rytá	1		
Spolu misky polguľovité					**3**	**0,82**	**0,30**
Misky spolu					**365**	**100**	**36,68**
Vázy		TS/SH	hrdlo	krátke otovorené	2	80	
			hrdlo	vyššie otvorené	2		
	obličajová		hrdlo	rytá	1	20	
Vázy spolu					**5**	**100**	**0,50**
Pohár		TS	okraj	bez výzdoby	1		
		TS	telo/ dno	bez výzdoby	1		
Poháre spolu					**2**	**100**	**0,20**
Pekáč		SH/HS	okraj	bez výzdoby	**4**	**100**	**0,40**
Hrnce	kónické	SH/HS	okraj	bez výzdoby	7		
			okraj	jamkovaný	2		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov	4		
			okraj	rad otvorov	13		
			okraj	rad otvorov + šrafovanie na tele	1		
			okraj	rad otvorov + ryhy na tele	2		
			okraj	rad otvorov + dvoj kužeľovité výčnelky	1		
			telo	so šrafovaním	1		
Spolu hrnce kónické					**31**	**6,25**	**3,12**
Hrnce	súdkovité	SH/HS	okraj	bez výzdoby	7		
			okraj	jamkovaný	3		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov	2		
			okraj	rad otvorov	24		
			okraj	rad otvorov + šrafovanie	2		
Spolu hrnce súdkovité					**38**	**7,66**	**3,82**
Hrnce	črepy	SH		bez výzdoby	235	47,38	23,62
	črepy	HS		bez výzdoby	174	35,08	17,49
Hrnce	črepy	SH/HS	výčnelok	tupý	1		
			výčnelok	jazykovitý	3		
			výčnelok	oválny	3		
			výčnelok	pozdĺžny	3		
			výčnelok	pozdĺžny s jamkovaním	4		
			výčnelok	kužeľovitý	2		
			výčnelok	dvoj kužeľovitý	2		
Črepy s výčnelkom					**18**	**3,63**	**1,80**
Hrnce spolu					**496**	**100**	**49,85**

Tabela 21. Pokračovanie.
Table 21. Continuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% v rámci celku
zásobnice		HS	okraj	rad otvorov	1		
			okraj	jamkovaný + rad otvorov	1		
			hrdlo/ telo	plastická páska jamkovaná	1		
			hrdlo/ telo	plastický jamkovaný pásik + 2 na tele	1		
			telo	bez výzdoby	45		
			telo	potreté červenou hlinkou	96		
			telo výčnelok	zátkovitý	1		
			telo výčnelok	jazykovitý + červená hlinka	1		
			telo výčnelok	jazykovitý s jamkami	2		
			telo	plastický jamkovaný pásik	1		
			telo/dno	bez výzdoby	10		
			telo/dno	potreté červenou hlinkou	6		
Zásobnice spolu					**121**	**100**	**12,17**
podložky					**2**	**100**	**0,20**
SPOLU					**995**		**100**

Keramika

Misky

Misy patrili niekoľkým tvarom: misky na nôžke, kónické misky, zaoblené misky, misky esovite profilované a polguľovité. Najpočernejšie z nich boli zaoblené misky, tvorili 29,25 % nálezov.

• Kónické misky

Misky s kónickými stenami boli väčšinou tenkostenné, niekedy bez výzdoby (tab. XIX: 2, 6). Tenkostenné misky skupiny Tiszadob boli dobre vypálené, vyrobené z jemne plavenej hliny s prímesou piesku a drvených črepov. Vyhladený povrch bol v sivej, zriedkavejšie hnedej farbe.

Väčšia miska kónického tvaru bola zdobená tromi vodorovnými líniami, pod ktorými nasledovali lomené línie (tab. XXI: 7). V jednom prípade je doložená miska kónického tvaru s výzdobou vodorovnými líniami rytými z vonkajšej i vnútornej strany okraja (tab. XX: 3).

Zdobená je aj kónická, dobre vypálená miska z jemnejšieho materiálu s väčším množstvom sľudy, v odtieňoch hnedej farby. Pod okrajom mala vodorovnú ryhu, pod ktorou nasledoval voľne rytý ornament z dvojitých až trojitých rýh tvoriaci oblúkovité, lomené a zvislé motívy. Na povrchu sa zachovali zvyšky čiernej farby, ktoré prekrývali rytú výzdobu (tab. XXIV: 3).

Črepy z ďalších dvoch misiek mali rytú výzdobu v podobe zvislých i lomených rýh (tab. XXI: 8).

V tvare niektorých misiek sa prejavili vplyvy skupiny Raškovce vo forme lalokovite vytiahnutého ústia bez výzdoby (tab. XXV: 4) alebo preliačeného lalokovitého ústia s dvomi ryhami pod okrajom (tab. XXI: 4).

• Misky na nôžke

Črepy z misiek na nôžke mali väčšinou poškodený drsný povrch hnedej farby. Vyrobené boli z hliny s prímesami kamienkov a drvených črepov. Boli slabšie vypálené, prevažne nezdobené (tab. XXII: 1), ale niektoré mali aj rytú výzdobu. Výzdobu v štýle skupiny Barca III tvorili na telách misiek i na kónických nôžkach širšie plytké ryhy rozložené riedko na povrchu. Ryhy vytvárali oblúky (tab. XXII: 3), lomené línie (tab. XXVI: 8) alebo kombináciu vodorovných a lomených rýh (tab. XXII: 2).

• Misky so zaobleným telom a rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Tenkostenné misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím boli bez výzdoby (tab. XIX: 1, 5, 7; XXI: 3; XXV: 1, 2; XXVI: 1). Ojedinele sa vyskytli aj misky, ktoré mali ústie a najväčšie vydutie tvarované do

štvorca (tab. XX: 5). Iné misky mali rytú výzdobu. Miska s rovným ústím bola zdobená motívmi zo zväzkov štyroch rýh. Pod okrajom začala štyrmi obežnými ryhami, pod ktorými bol meander taktiež zo štyroch rýh (tab. XXIV: 2).

Zastúpené boli aj zaoblené misky so stredne hrubými stenami. Boli tvarované z hliny s väčším množstvom prímesí a s drsným povrchom, prípadne so zvyškami potretia hnedou hlinkou.

Takýto povrch mala miska s otvoreným ústím, zdobená obežnou ryhou pod okrajom a oblúkovitou pod ňou (tab. XXI: 1). Z ďalších misiek pochádzajú črepy zdobené rytými meandrami (tab. XXIII: 2), z nich jeden má aj malý tupý výčnelok (tab. XXIII: 3).

Iná, čiastočne rekonštruovaná baňatá miska, mala rad otvorov pod okrajom a malý oválny výčnelok na najväčšej výduti (tab. XXIII: 4). Vyskytla sa aj miska s pomerne nízkymi stredne hrubými stenami, ktorá mala mierne štvoruhlovo formované ústie aj telo. Na najväčšej výduti bola dvojica malých kužeľovitých výčnelkov (tab. XXVIII: 11).

- Misky esovite profilované

V objekte sa našlo niekoľko črepov z esovite profilovanej tenkostennej misky s malým okrúhlym dnom. Miska mala rytú výzdobu, ktorá začala pod okrajom obežnou líniou. Celý povrch misky bol zdobený tenko rytým meandrom, ktorý metopovite členili zvislé pásy lomených alebo vlnitých rýh (tab. XXIV: 1). Iná miska, z ktorej sa zachovala časť, bola bez výzdoby (tab. XX: 7).

- Polguľovité misky

Časť črepov patrila okrajovým črepom z polguľovitých misiek. Dve boli bez výzdoby (tab. XXV: 3). Výzdoba tretej tenkostennej polguľovitej misky sa začínala pod okrajom dvomi vodorovnými ryhami a pokračovala povrchom zdobeným skupinami lomených a zvislých rýh (tab. XIX: 4).

Poháre

Viaceré črepy pochádzali z tiel alebo z rozhrania tiel a dien malých nádobiek, ktoré môžeme považovať za poháre alebo šálky bez ušiek (tab. XXV: 5). Jeden rekonštruovaný tvar mal zaoblené telo bez výzdoby a mierne zatiahnuté ústie s priemerom 7,2 cm a výšku 6,9 cm (tab. XX: 6).

Vázy

Vázy zastupujú tvary s krátkym mierne otvoreným hrdlom, ktoré majú tenšie (tab. XIX: 3; XXI: 6) i masívnejšie steny (tab. XXVI: 2). Tvar ani jednej z nádob sa nepodarilo rekonštruovať. Použitý materiál na ich výrobu bol s prímesami, povrch pôvodne hladený, vo väčšine prípadov potretý hlinkou v odtieňoch hnedej až tehlovohnedej farby.

Obličajové vázy

Na hrdle väčšej nádoby s priemerom ústia 30 cm a hrúbkou stien 13 cm je zachovaná časť schematického zobrazenia ľudského obličaja so zvyškami červeného náteru (tab. XXIV: 4). Tvár je lemovaná šikmým plastickým rebrom pod okrajom nádoby vodorovne prevŕtaným. Vnútri je rytá výzdoba zobrazujúca vlasy a pod ňou meander. Z vonkajšej strany plastického rebra sú šikmé ryhy. Zobrazenie tváre je rovnaké ako na črepoch z objektu 3/97 z Košíc-Galgovca II (tab. XVIII: 3, 4).

Pekáče

Štyri črepy sme zaradili k pekáčom. Pochádzajú z hrubostenných nádob s nízkymi stenami, kde priemer ústia bol 40 cm.

Hrnce

Z hrncov pochádza 496 črepov, ktoré tvoria takmer polovicu hlinených nálezov (49,85 %). V tom sú započítané hrnce kónické, súdkovité a črepy, ktoré nebolo možné bližšie zaradiť, a to stredne hrubé črepy a hrubostenné črepy, taktiež črepy s výčnelkami. Hrnce boli tvarované z hliny s prímesou drvených črepov, organického materiálu a kamienkov s veľkosťou niekoľkých milimetrov. Povrch mali často drsný, v odtieňoch hnedej farby.

Najpočetnejší črepový materiál pochádzal z hrncov súdkovitého a kónického tvaru. Väčšina okrajových črepov súdkovitých hrncov mala otvory pod ústím (tab. XX: 4; XXVI: 4, 7; XXVII: 1, 3), niektoré mali aj jamkovaný okraj (tab. XXI: 2; XXV: 6).

Kónické hrnce mali taktiež najčastejšie rad otvorov pod okrajom (tab. XX: 1; XXVI: 3, 4; XXVII: 2) a niekedy aj jamkovaný okraj. Rekonštruovaný kónický hrniec s priemerom ústia 30 cm a výškou 25,6 cm, mal okrem otvorov pod okrajom aj dvojice kužeľovitých výčnelkov v hornej tretine nádoby a nepravidelné plytké šikmé ryhy až mriežky (tab. XXIII: 5).

Na tele hrncov sa okrem toho zachovala aj rytá šrafovaná výzdoba (tab. XXV: 6; XXVI: 3), prípadne kombinovaná so zoštipovaním (tab. XXVI: 5). Hrncovité nádoby mali na povrchu rôzne tvarované výčnelky, jazykovité, oválne, hrotité, dvojité hrotité, tupé, pozdĺžne alebo pozdĺžne s jamkami.

Zásobnice

Početné hrubostenné črepy pochádzajú zo zásobníc. Zásobnice boli najhrubšie modelované nádoby s drsným povrchom. Hlina obsahovala hrubé prímesi kamienkov, drvených črepov a organického materiálu. V rámci analýzy sa v hline našli stopy varenej slamy alebo hnoja (*Hajnalová 1998b*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Farba črepov bola väčšinou svetlohnedá až tehlovo hnedá, jadro črepu bolo tmavosivé. Viaceré zásobnice mali pôvodný povrch potretý červenohnedou hlinkou. Tvar zásobníc bol podľa okrajových črepov kónický s priemerom ústia 40 cm. Dná bývali rovné, len v jednom prípade sa zistilo aj odsadené dno.

Okrajové črepy mali rovno zrezaný okraj a pod ním rad otvorov, prípadne okraj bol jamkovaný s radom otvorov (tab. XXVII: 7). Ako výzdobný prvok sa na zásobniciach objavuje plastická jamkovaná páska. Doložená je na črepe z rozhrania hrdla a tela. Na najväčšej výduti boli nalepené šikmo orientované jamkované pásky (tab. XXV: 9). Jamkovaním sú zdobené aj jazykovité výčnelky (tab. XXV: 7, 8). Na zásobniciach boli aplikované aj zátkovité výčnelky.

Hlinené podložky

V objekte sa našli dva fragmenty hlinených predmetov oválneho tvaru s dierkami na užších koncoch (tab. XXVI: 6; XXVII: 5), ktoré sme označili ako podložky. Mali plochý tvar a časť s otvorom nebola zvlášť tvarovaná. Vyrobené boli z hliny s prímesami, hrubšie modelované.

Hlinené ozdoby

Za ozdobné predmety považujeme prevŕtanú hlinenú perlu dvojkónického tvaru (tab. XXVII: 4) a fragment hlinenej tyčinky, náramku, s okrúhlym prierezom (tab. XXIII: 1). Aj okrúhly prevŕtaný črep s rytou výzdobou, hlinený terč (tab. XXVII: 6), mohol slúžiť ako prívesok náhrdelníka.

Štiepaná kamenná industria

Industria tvorí súbor 64 artefaktov (tabela 22; graf 13). V surovinovom zložení prevažuje obsidián nad limnosilicitmi a limnosilicitom typu Banské. Ojedinele je zastúpená surovina zo vzdialených oblastí a to krakovsko-jurský pazúrik a volynský pazúrik, ako aj regionálny menilitový rohovec, kremeň

Graf 13. Košice-Galgovec III, objekt 2/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (64 artefaktov).
Graph 13. Košice-Galgovec III, feature 2/97. Typological composition of chipped lithic industry (64 artifacts).

a neurčená surovina. Našlo sa jednopodstavové jadro z obsidiánu (tab. XXVIII: 10) a zvyšky dvoch jadier, z nich jedno z prepálenej suroviny (tab. XXVIII: 5). V skupine nástrojov boli dva vrtáky, jeden celý z menilitového rohovca (tab. XXVIII: 1) a jeden zlomený vrták z obsidiánu (tab. XXVIII: 9), šesť retušovaných čepelí (tab. XXVIII: 4), jeden odštepovač a dva retušované úštepy. Industria obsahovala aj 18 čepelí z limnosilicitu (tab. XXVIII: 2, 7, 8), obsidiánu (tab. XXVIII: 2), ale i z krakovsko-jurského pazúrika (tab. XXVIII: 6) a 32 úštepov.

Tabela 22. Košice-Galgovec III, objekt 2/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 22. Košice-Galgovec III, feature 2/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	menilitový rohovec	krakovsko-jurský pazúrik	volynský pazúrik	kremeň	prepálený	spolu	%
jadro	jednopodstavné	1								1	
	zvyšok	1							1	2	
Jadrá spolu		**2**							**1**	**3**	**4,69**
nástroj	vrták	1			1					2	
	retušovaná čepeľ	3		2					1	6	
	odštepovač	1								1	
	retušovaný úštep	2								2	
Nástroje spolu		**7**		**2**	**1**				**1**	**11**	**17,19**
čepeľ		8	5	3		1	1			18	28,13
úštep		12	14	4				1	1	32	50,00
SPOLU		**29**	**19**	**9**	**1**	**1**	**1**	**1**	**3**	**64**	**100**

Košice-Galgovec III, objekt 6/97 – skupina Tiszadob

Keramika

V objekte sa našli štyri črepy, z nich tri pochádzajú zo zaoblených tiel tenkostenných misiek bez výzdoby a jeden z hrubostennej nádoby, taktiež nezdobenej.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97 – skupina Tiszadob

Rozsiahly objekt obsahoval veľké množstvo nálezov s dominanciou keramiky. Zastúpené boli aj hlinené ozdoby – perly a náramky, hlinený praslen, kamenné predmety brúsené, kamenné podložky i štiepaná kamenná industria (tabela 23–26; graf 14; 15).

Keramika

Keramika predstavuje podstatnú časť nálezov (5173 črepov a nádob – viac ako 38 % všetkých keramických nálezov na lokalite). Je veľmi rôznorodá, obsahuje misky rôznych typov, poháre, vázy, nádoby s výlevkou, pekáče, hrnce a zásobnice, podložky a praslen. Výzdoba keramiky evokuje počiatky skupiny Tiszadob, podstatná časť nálezov však nesie výzdobu skupiny Tiszadob. Len vo vrchnej vrstve boli dva črepy s výzdobou bukovohorskej kultúry (tab. LVI: 7).

Graf 14. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Typologické zloženie keramiky (5173 črepov a nádob).
Graph 14. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Typological composition of pottery (5.173 sherds).

Misky

Misky rôznych typov tvorili viac ako polovicu všetkých keramických nálezov (57,84 %). V nich vysoko prevládali zaoblené misky i (49,22 %) nad kónickými (6,13 %) a inými tvarmi.

• Kónické misky

Misky kónického tvaru sa zachovali vo viacerých variantoch. Najčastejšie boli bez nôžky, menej ich bolo na nôžke a poslednú skupinu tvorili misky s ústím vytiahnutým do lalokov a tiež so švoruhlovo modelovaným telom pomocou výčnelkov vytlačených z vnútra. Misky boli vyrobené z hliny s prímesami sľudy a kamienkov, ako aj drvených črepov alebo pálenej hliny. Povrch misiek bol väčšinou drsný v odtieňoch sivej farby. Je to možno čiastočne výsledok zlých pôdnych pomerov (íl), ktoré mali za následok poškodenie povrchu misiek, pretože na mnohých sa zachovali zvyšky pôvodného potretia povrchu hnedou hlinkou. Vo viacerých prípadoch bol povrch misiek potretý hlinkou a vyhladený až leštený, a to aj na vnútornej strane.

Kónické misky boli s vyššími i nižšími stenami a s výzdobou alebo bez nej. Častejšie mali drsnejší povrch s väčšími prímesami drvených črepov a sľudy. Farba kónických misiek bola hlavne v odtieňoch hnedej, niekedy aj tmavosivej farby.

Menšie kónické misky mali nízke (tab. XXXII: 4; XXXVII: 2; XLIII: 5; LXXV: 1) alebo vyššie steny (tab. XLI: 2; XLIII: 1; LXVII: 5; LXVIII: 1; LXXV: 2), ktoré plynulo prechádzali do rovných dien.

Výzdoba misiek bola rôzna. Na povrchu piatich misiek boli zvyšky čiernej farby (tab. XLVIII: 1, 3, 4, 5). Niekedy bol pod okrajom tupý (tab. XLIII: 2) alebo plochý výčnelok (tab. XLVIII: 7). V ojedinelých prípadoch mala väčšia miska pod okrajom rad otvorov a pod nimi jazykovitý výčnelok (tab. XLI: 1). Prípadne bol okraj misiek presekávaný (tab. XXXII: 2) alebo jamkovaný (tab. XLVII: 2). Pod jamkovaným okrajom mala táto miska rytú výzdobu z plytkých a širších rýh orientovaných zvisle a šikmo, lemovanú pod okrajom dvomi priamymi ryhami.

Výzdoba veľkej časti kónických misiek pozostávala z ornamentu vytvoreného širšími a plytšími ryhami, akými podľa *S. Šišku* (*1989*, tab. 23: 3) boli zdobené nádoby strednej fázy skupiny Tiszadob. Rozmiestnenie rytých motívov na miskách bolo dvojakého druhu. Buď začínalo pod okrajom vodorovnými ryhami, alebo výzdoba vychádzala priamo z okraja a bola vo voľnejšom rozložení na povrchu misiek.

V málo prípadoch bol okraj presekávaný a telá misiek boli zdobené širšími ryhami v tvare kratších šikmých rýh (tab. XXIX: 2) alebo dvojitou vodorovnou ryhou, pod ktorou boli šikmé a zvislé ryhy (tab. LXII: 1).

Častejšie bol okraj rovno zrezaný a výzdoba začínala jednou (tab. XLVI: 2; XLIX: 7) alebo dvomi vodorovnými ryhami (tab. XLVII: 1; XLIX: 4; LXII: 2; LXVIII: 5) a pokračovala zvislými (tab. LXII: 4; LXVIII: 3), šikmými (tab. LXII: 3; LXIX: 2) alebo lomenými líniami (tab. XLIX: 6). V iných prípadoch boli misky, ktoré mali mierne zatiahnutý okraj, zdobené rytým meandrom. Výzdoba začínala už pod okrajom meandrom (tab. LXIII: 1–3a, 3b) alebo oblúkovitými (tab. XXX: 7; XLVIII: 3) až elipsovitými vzormi (tab. XLVII: 4),

Tabela 23. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 23. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	kónické s lalokmi	TS	okraj	bez výzdoby	1		
				presekávaný	1		
				rytá	2		
				rytá von i dnu	5		
Spolu					**9**	**0,30**	**0,17**
misky	kónické so štvoruhlovo modelovaným telom	TS	telo	bez výzdoby	4		
Spolu					**4**	**0,13**	**0,08**
misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	6		
				čierny náter	4		
				rytá + širšie ryhy	23		
				rytá + tenšie ryhy	54		
				rytá von i dnu	2		
				rytá len dnu	1		
				presekávaný	1		
				výčnelok	2		
				rad otvorov + výčnelok	2		
			telo	rytá	7		
				rytá von i dnu	1		
			telo/dno	bez výzdoby	6		
				rytá len dnu	2		
				rytá von i dnu	16		
Spolu					**127**	**4,24**	**2,46**
misky	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	77		
				čierny náter	1		
				jamkovaný + rytá	2		
				jamkovaný + široké ryhy	2		
				výčnelok	2		
				rytá + široké ryhy	61		
				rytá	14		
			telo	rytá + široké ryhy	4		
			telo/dno	bez výzdoby	24		
				rytá von i dnu	2		
Spolu					**190**	**6,35**	**3,67**
Spolu misky kónické					**317**	**10,59**	**6,13**
misky	na nôžke			bez výzdoby	19		
				rytá	43		
				rytá + čierna farba	2		
				čierna farba	1		
Spolu					**65**	**2,17**	**1,25**

Tabela 23. Pokračovanie.
Table 23. Countinuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	43		
				rytá – tenšie ryhy	98		
				rytá + biela inkrustácia	5		
				rytá von i dnu	1		
				rytá + výčnelok	2		
			telo	bez výzdoby	225		
				čierna farba	2		
				čierna farba + ryhy + výčnelok	1		
				rytá – tenšie ryhy	476		
				rytá + biela inkrustácia	5		
				rytá + výčnelok hrotitý	3		
				rytá + výčnelok tupý	7		
				rytá + výčnelok dvoj kužeľovitý	1		
				rytá + výčnelok pozdĺžny	1		
				rytá + výčnelok stlačený z dvoch strán	1		
			telo/ dno	rytá – tenšie ryhy	61		
				rytá von i dnu	1		
Spolu					**933**	**31,18**	**18,04**
misky	zaoblené	SH	okraj	bez výzdoby	80		
				čierna farba	1		
				rytá + širšie ryhy	25		
				rytá – tenšie ryhy	19		
				výčnelok dvoj kužeľovitý	1		
			telo	bez výzdoby	1110		
				čierna farba	1		
				čierna farba + ryhy	5		
				čierna farba + ryhy + výčnelok	4		
				rytá + širšie ryhy	86		
				rytá – tenšie ryhy	91		
				rytá + výčnelok hrotitý	7		
				rytá + výčnelok plochý, oválny	2		
				rytá + výčnelok tupý, malý	8		
				výčnelok jazykovitý	14		
				výčnelok tupý, malý	22		
				výčnelok kužeľovitý	10		
				výčnelok dvoj kužeľovitý	4		
				výčnelok okrúhly, veľký	1		
				výčnelok okrúhly, preliačený	1		
				výčnelok pozdĺžny	5		
				výčnelok pozdĺžny, preliačený	1		
				výčnelok stlačený z obidvoch strán	2		
				plastická páska	2		
				plastická jamkovaná páska	1		
				plastické rebro	1		
				rytá + výčnelok + biela inkrustácia	5		
			telo/ dno	bez výzdoby	33		
				čierna farba + ryhy	1		
				rytá – tenšie ryhy	70		
Spolu					**1613**	**53,91**	**31,18**
Spolu misky zaoblené					**2546**	**85,19**	**49,22**

Tabela 23. Pokračovanie.
Table 23. Countinuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	esovite profilované	TS	okraj	bez výzdoby	4		
				rytá	8		
				rytá + výčnelok	1		
			telo	rytá	2		
		SH	okraj	bez výzdoby	2		
			telo	rytá	1		
Spolu					**18**	**0,60**	**0,35**
misky	polguľovité	TS	okraj	bez výzdoby	5		
				jamkovaný	1		
				jamkovaný + rad otvorov	3		
				jamkovaný + výčnelok	1		
				rad otvorov pod okrajom	11		
		SH	okraj	bez výzdoby	3		
				jamkovaný	3		
				rad otvorov pod okrajom	3		
Spolu					**30**	**1,00**	**0,58**
iné tvary	miniatúrna miska	TS	okraj -dno	rytá	1		
	loďkovitá nádoba	TS	telo/dno	rytá + biela inkrustácia	1		
	závesná nádoba	TS	okraj	rytá	1		
Spolu					**3**	100	0,06
Misky spolu					**2992**	**100**	**57,84**
poháre		TS	okraj	bez výzdoby	6		
				rytá	1		
				výčnelok	1		
			telo/dno	bez výzdoby	1		
				rytá	1		
Poháre spolu					**10**	**100%**	**0,19**
vázy		TS	hrdlo	krátke valcovité bez výzdoby	10		
				krátke valcovité + rytá	5		
				krátke valcovité + čierna farba	1		
		TS	hrdlo	lievikovité	10		
				lievikovité + plastická jamkovaná páska	3		
				lievikovité + rytá	3		
			telo	bez výzdoby	1		
		SH	hrdlo	krátke valcovité	8		
				dlhé valcovité	2		
				lievikovité	14		
				lievikovité + rytá	3		
				lievikovité + rytá + čierna farba	3		
			telo	bez výzdoby	3		
				rytá	3		
				rytá + čierna farba	3		
vázy	obličajové	SH	hrdlo	rytá	2		
Vázy spolu					**74**	**100%**	**1,43**

Tabela 23. Pokračovanie.
Table 23. Countinuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
nádoby s výlevkou		TS	valcovitá výlevka	bez otvorov + rytá	3		
				3 otvory + rytá	2		
			telo	odlomená výlevka	1		
		SH	valcovitá výlevka	7 dierok	1		
				6 dierky	1		
				4 dierky	1		
				3 dierky + rytá	1		
				2 dierky	1		
			trojhranná výlevka	10 dierok	1		
			telo	stena výlevky + rytá	9		
				stena výlevky	1		
Nádoby s výlevkou spolu					**22**	**100%**	**0,43**
pekáče		SH/H	okraj	bez výzdoby	4	100	
				jamkovaný	1		
Pekáče spolu					**5**	**100%**	**0,10**
hrnce	kónické	SH/H	okraj	bez výzdoby	39		
				jamkovaný	10		
				jamkovaný + šikmé prstovanie	26		
				jamkovaný + rad otvorov	1		
				jamkovaný + rad otvorov + šikmé prstovanie	1		
				jamkovaný + 2 rady otvorov	1		
				výčnelok	2		
				rad otvorov	146		
				rad otvorov + rytá	1		
				rad otvorov + výčnelok jazykovitý	3		
				rad otvorov + výčnelok okrúhly	1		
				rad otvorov + výčnelok dvojkužeľovitý	10		
Spolu					**241**	**14,58**	**4,66**
hrnce	súdko-vité	SH/H	okraj	bez výzdoby	53		
				jamkovaný	8		
				jamkovaný + rad otvorov	12		
				jamkovaný + výčnelok jazykovitý	64		
				rad otvorov	1		
				rad otvorov + výčnelok jazykovitý	1		
				výčnelok jazykovitý	1		
			telo	krátke ryhy	15		
Spolu					**155**	**9,38**	**2,99**
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	544		
			telo s výčnelkom	tupý	3		
				tupý uprostred preliačený	2		
				pozdĺžny s jamkami	3		
				pozdĺžny	6		
				jazykovitý	25		
				dvoj kužeľovitý	6		
				kužeľovitý	6		
				okrúhly, plochý	3		
				pozdĺžny preliačený	3		
				jazykovitý 3x preliačený	1		
				zvnútra vytlačený	1		
			telo/dno	bez výzdoby	29		
				odsadené	8		
Spolu					640	38,72	12,37

Tabela 23. Pokračovanie.
Table 23. Countinuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
hrnce	črepy	HS	telo	bez výzdoby	574		
			telo s výčnelkom	malý tupý	1		
				pozdĺžny	2		
				pozdĺžny preliačený	2		
				dvojitý	1		
				hrotitý	2		
				jazykovitý	7		
				veľký okrúhly	1		
				zvislý	1		
				zvislý s presekávaním	1		
			telo	vnútro natreté červenou hlinkou	1		
			telo/dno	bez výzdoby	24		
Spolu					**617**	**37,33**	**11,93**
Črepy spolu					**1257**	**76,05**	**24,30**
Hrnce a črepy spolu					**1653**	**100**	**31,95**
zásobnice	kónické	HS	okraj	bez výzdoby	6		
				jamkovaný	1		
				rad otvorov	16		
				rad otvorov + výčnelok jazykovitý	1		
			hrdlo lievikovité	plastická jamkovaná páska	9		
				plastická zaštipovaná páska	19		
			telo	plastická jamkovaná páska rovná	4		
				plastická jamkovaná páska zalomená	1		
				plastická jamkovaná páska poloblúkovitá	4		
				plastická jamkovaná páska lemujúca výčnelok	1		
			telo	bez výzdoby	309		
			telo +výčnelok	jazykovitý	9		
				pozdĺžny s jamkami po obvode	2		
				dvojitý preliačený	3		
			telo	jamkované	3		
			telo/dno	bez výzdoby	27		
Zásobnice spolu					**415**	**100%**	**8,02**
podložky				otvory na koncoch	1		
				rytá	1		
Podložky spolu					**2**	**100%**	**0,04**
SPOLU					**5173**		**100%**

prípadne dvojicou lomených rýh (tab. XLVII: 3; XLVIII: 1). Na telách misiek bol rytý ornament zo širších krátkych rýh (tab. XXIX: 3), z vodorovných rýh (tab. XXIX: 4), dvojitých oblúkovitých (tab. XXIX: 5, 6) alebo zo zväzkov zvislých a šikmých rýh (tab. XXXIX: 1). Vyskytla sa aj miska, ktorá mala rytý meander na dne z vonkajšej strany (tab. LXXIII: 7).

Kónické misky mali tiež výzdobu z vonkajšej aj vnútornej strany, pričom motívy boli ryté v rovnakom štýle. Výzdoba na vonkajšej aj vnútornej strane vychádzala z okraja a tvorili ju zbiehajúce sa línie v tvare písmena V, ktoré boli spojené s podobnými líniami zvislou kľukatou ryhou (tab. LIX: 5), prípadne sa na vnútornej strane vyskytovali aj oblúkovité línie (tab. LIX: 1). Na inej miske bola výzdoba tvorená rytým meandrom doplneným na vonkajšej strane tromi vodorovnými ryhami (tab. LIX: 4). Črepy z rozhrania tiel a dien misiek mali na vonkajšej strane nad dnom vodorovné ryhy, nad nimi boli najčastejšie šikmé alebo lomené ryhy. Na vnútornej strane toto ohraničenie chýbalo, výzdoba prechádzala až na dno a bola z lomených až srdcovitých rýh alebo meandrov (tab. LIX: 6; LX: 35; LXXIII: 6). Menej často boli misky zdobené len na vnútornej strane hneď od okraja lomenými líniami (tab. XXX: 5).

• Kónické misy so štvoruhlovo modelovaným telom

Do tejto skupiny sme zaradili štyri črepy, na ktorých je zvnútra vytlačený výčnelok (tab. XXXI: 6). Tým sa na miskách na najväčšom vydutí dosiahol efekt štvoruhlovo modelovanej nádoby. Takáto úprava sa vyskytovala viac pri kónických ako pri zaoblených miskách.

• Kónické misky s lalokmi

Kónické misky s lalokmi bez nôžky boli nezdobené (tab. LXXIV: 1) i s výzdobou. Výzdoba širšími a plytkými ryhami začína pod okrajom obežnou ryhou a potom pokračuje zvislými ryhami a meandrom (tab. XXXII: 1). Na miske s presekávaným lalokom vychádzajú šikmé ryhy z okraja a spájajú sa s mierne oblúkovitými ryhami (tab. LXVIII: 7). V piatich prípadoch boli okrajové črepy z misiek zdobené zvonku aj zvnútra. Výzdoba bola robená tenkými ryhami. Na obidvoch stranách začínala štyrmi obežnými líniami, pričom vo vnútri bol nad nimi rad so šiestimi vpichmi. Na vonkajšej strane potom nasledovali štyri šikmé línie, ktoré sa zbiehali do tvaru písmena V. Na vnútornej strane delili ryté meandre zvislé línie (tab. LIX: 7). Päť okrajových črepov je z misky s kvalitne vypracovaným povrchom (tab. XXXVIII: 1a–1b). Na vonkajšej stane sú dve a na vnútornej strane tri vlnité obežné línie. Na vonkajšej stane sú pod nimi rôzne motívy zo šikmo rytých línií. Na vnútornej strane sú taktiež šikmé ryhy, ale aj oblúkovite (až esovite) prehnutá dvojitá línia.

• Misky na nôžke

Medzi typologicky staršie tvary považujeme misky na nôžke a iné misky s voľnejšie umiestnenou výzdobou plytšími a širšími líniami na povrchu nádoby, prípadne doplnenou zvyškami čierneho náteru.

Misky na nôžke majú spravidla poškodený drsný povrch a výzdoba je niekedy slabšie zachovaná. Do materiálu na ich výrobu boli pridané kamienky, drvené črepy a niekedy aj organický materiál. Farba bola najčastejšie v odtieňoch sivej a hnedej. Nôžky misiek boli najčastejšie zaoblené a v jednom prípade bola nôžka zvoncovitá (tab. XL: 7).

Zo 65 zachovaných zlomkov bolo 19 bez výzdoby (tab. LIII: 8) a 46 zdobených. Výzdoba misiek i nôžok je najčastejšie rytá. Výzdobný motív je z dvojíc plytšie a širšie rytých rýh, ktoré vytvárajú šikmé, zvislé (tab. XL: 6), zbiehavé (tab. XL: 5; LXIX: 4) alebo srdcovité motívy (tab. XL: 4, 7).

Na rytej výzdobe misiek sa zachovali aj zvyšky čiernej farby (tab. XXIX: 7). Ojedinele sa vyskytol aj črep len s čierno maľovanou výzdobou v štýle skupiny Raškovce (tab. XLVI: 8).

Čiastočne rekonštruovaná je malá miska na nôžke s rytou výzdobou v tvare šikmých rytých línií od okraja po dno misky (tab. L: 4). Nôžka bola odlomená.

Rekonštruovaná je kónická miska na nôžke s ústím vytiahnutým do lalokov, ktorá bola na zaoblenej nôžke (tab. LXXII). Celý povrch nádoby je zdobený voľnejšie rozloženým ornamentom z dvojitej rytej línie. Pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, ktoré v miestach lalokov sú prerušené a vytvárajú zahrotené motívy v podobe písmena V, od neho smerom nadol sa tiahne vlnovitá ryha. Vedľa nej z obidvoch strán sú neuzavreté oblúkovité až obličkovité motívy. Rovnakými motívmi je zdobená aj nôžka.

• Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím boli najčastejšie sa vyskytujúcim tvarom. V rámci skupiny misiek tvorili 85,19 % a v rámci všetkých keramických nálezov 49,22 % (tabela 23). Spolu sa našlo 2546 črepov a rekonštruovaných misiek, z nich bolo 933 črepov z tenkostenných misiek

(31,18 %) a 1613 črepov (53,91 %) z misiek so stredne hrubými stenami. Podľa počtu zachovaných okrajových črepov (152 zdobených a 123 bez výzdoby) je pravdepodobné, že v objekte boli črepy najmenej z 275 zaoblených misiek.

Zaoblené misky boli zdobené alebo bez výzdoby (tab. LIII: 1, 4). Najpočetnejšia je skupina nezdobených misiek, ktorú tvorí 1492 črepov (58,60 %). Z nich je 268 tenkostenných črepov a 1223 črepov z misiek so stredne hrubými stenami. Dná misiek (zdobených i nezdobených) boli rovné, len v ojedinelom prípade bolo dno nezdobenej misky odsadené (tab. XL: 3).

Výzdoba zaoblených misiek robená rytím bola niekedy doplnená bielou inkrustáciou a výčnelkami. V malom množstve sa na miskách zachovali zvyšky čierneho náteru, ktorého používanie v skupine Tiszadob je výsledkom starších tradícií, ako tiež kontaktom so skupinou Raškovce (*Šiška 1989*, 90). Rovnako je možné hodnotiť aj výzdobu robenú širšími a plytšími ryhami, pri ktorých je aj výzdobný motív voľnejšie rozložený na povrchu misky.

• Zaoblené misky so zvyškom čierneho náteru

Čierny náter sa zachoval na črepoch (spolu 14) z okraja (tab. XLV: 2), zo stien a z rozhrania stien a dien misiek. Steny misiek boli bez inej výzdoby alebo čierny náter prekrýval rytú výzdobu, prípadne sa na najväčšej výduti misky nachádzal aj malý tupý výčnelok (tab. XLVI: 6; XLVIII: 9). Zvyšky čierneho náteru sa zachovali aj na rytých líniách, ktoré zdobili črep z rozhrania tela a odsadeného dna misky (tab. XLVI: 5).

• Zaoblené misky so širšie rytou výzdobou

Črepy z okraja a tela misiek mali strede hrubé steny a často väčšie tvary. Povrch misiek bol drsnejší a v hline boli väčšie prímesi piesku a drvených črepov. Výzdobu tvorili dvojité vodorovné ryhy pod okrajom (tab. LXII: 5), pod ktorými boli šikmé alebo zvislé ryhy (tab. LXII: 4, 6). Niekedy bola pod okrajom trojica rýh (tab. LXVIII: 9). Vyskytla sa aj jedna ryha, pod ktorou bola lomená a oblúkovitá ryha (tab. LXVIII: 4), prípadne bol od okraja ornament tvorený šikmými a oblúkovitými dvojitými ryhami (tab. LXIX: 1a–1c).

Na tele misiek boli zvislé (tab. LXVIII: 6), lomené (tab. LXIII: 5) alebo oblúkovité (tab. L: 6) ryhy, prípadne meander (tab. XLVII: 5; LXVIII: 8). Nad dnom veľkej misy s priemerom 16 cm bol ornament z rytých oblúkovitých línií vytvárajúcich elipsovité pásy.

• Zaoblené misky s tenko rytou výzdobou

Tenkostenné misky boli modelované z jemne plavenej hliny, dobre vypálené, najčastejšie v odtieňoch sivej farby. Dno misiek bolo na vnútornej časti rovné, ale z vonkajšej strany jemne prehnuté dovnútra. Tenko rytá, niekedy bielo inkrustovaná výzdoba bola na hladenom, sporadicky až leštenom povrchu.

Niekoľko misiek bolo rekonštruovaných. Ich výzdoba obsahuje viacero základných motívov skupiny Tiszadob. Na miske je rozmiestnená tak, že pokrýva celý povrch. V iných prípadoch zvisle ohraničené jednotlivé motívy tvoria metopovitú výzdobu. Takmer všetky rekonštruované misky majú ústie formované mierne do štvoruhlova rovnako ako aj telo.

Jedna z rekonštruovaných misiek s priemerom ústia 13,8 cm mala okraj tvarovaný mierne do štvoruhlova. Výzdobu tvorili dve dvojice vodorovných rýh pod okrajom, na najväčšej výduti boli ryté oblúky zo zväzku štyroch línií smerom nadol zahrotené. Z vrchnej i spodnej strany ornament ohraničovali skupiny šikmých trojitých rýh (tab. LXX: 3).

Menšia tenkostenná miska s náznakom formovania ústia mierne do štvoruhlova bola zdobená veľmi nepravidelne. Pod okrajom sú tri vlnité línie, pod nimi sa na zachovanom povrchu nachádza meander zo zväzku štyroch línií (tab. LXX: 1).

Čiastočne rekonštruovaná miska so zatiahnutým ústím formovaným mierne do štvoruhlova bola zdobená pod okrajom tromi radmi vodorovných línií a pod nimi šikmými pásikmi z dvoch línií, ktoré sa zbiehajú a sú orientované smerom ku dnu (tab. LXX: 2).

Rekonštruovaná zaoblená miska s rovným ústím, s priemerom 14 cm, mala hlavnú rytú výzdobu ohraničenú pod okrajom štyrmi zvlnenými líniami a nad dnom dvomi vodorovnými ryhami. Hlavný výzdobný pás tvorili štyri prelamované oblúkovité pásy zo zväzku troch línií, ktoré smerovali zdola šikmo hore (tab. XXXIV: 1, 1a).

Ďalšia tenkostenná miska mala mierne zatiahnuté ústie s náznakom tvarovania do štvoruhlova a s priemerom 17 cm. Výzdoba začínala pod okrajom piatimi zvlnenými líniami. Pod nimi nasledovali esovite profilované línie vo zväzkoch po štyroch, ktoré sa opakovali trikrát a na zvyšnej ploche boli

zväzky zvislých rýh. Výzdobu nad dnom ohraničovali tri vodorovné línie (tab. XXXIV: 2, 2a).

Črepy z misiek toho typu majú často pod okrajmi tri až päť vodorovných alebo slabo zvlnených línií, pod ktorými je ornament z rýh tvarovaných oblúkovite (tab. XXX: 2, 4; L: 2; LI: 3, 4; LIII: 7), šikmo (tab. XXXI: 4; L: 5; LI: 1, 2, 6; LIII: 5; LIX: 3) alebo zvisle (tab. L: 1). Pod priamymi ryhami je ornament tvorený zbiehavými pásmi trojitých línií orientovaných hrotmi ku dnu (tab. LIV: 3). Ojedinele sa pod okrajom objavila dvojitá rytá krokvica, nasledoval prerušovaný rad vpichov, pod ktorým bol zväzok oblúkovitých rýh (tab. XXX: 1). Rad vpichov bol zakomponovaný aj do výzdoby iných misiek. Zvislý rad vpichov je na tele inej misky spolu s oblúkovitými líniami, ktoré nasledujú pod vodorovnými ryhami na okraji misky doplnenými aj bielou inkrustáciou (tab. LVIII: 1).

Súvislejšia výzdoba inej misky začínala prerušovaným radom vpichov, pod ktorým bolo päť vodorovných rýh. Potom prerušovaný alebo súvislý zvislý rad vpichov vyplňal plochu medzi zväzkami oblúkov (tab. LIV: 1, 1a). Podobne zdobená miska mala nad dnom dva rady vpichov a nad nimi rôzne tvarované zväzky rýh (tab. LIV: 2). Dvojrad vpichov delí výzdobu z meandrov na väčšej zaoblenej miske, ktorá má pod okrajom štyri priame ryhy (tab. LVII: 1, 1a–1c). Priame a mierne vlnité zvislé línie vyplnené vpichmi, deliace výzdobu z meandrov, sú na črepe z misky so zvyškami bielej inkrustácie (tab. LI: 10). Z vnútornej strany sú na stenčenom okraji dve priame ryhy, pod nimi je presekávaná hrana a plocha misky vyplnená rytým meandrom.

Na vonkajšej i vnútornej strane je zdobený aj črep z tela misky, a to kombináciou zvislých, šikmých a vodorovných rytých línií, niekedy aj zvlnených (tab. LI: 8). Výzdoba stien misiek býva robená rytými líniami, ktoré boli šikmé (tab. XXXIX: 1; LX: 1, 2), oblúkovité (tab. LI: 7; LIX: 2; LXI: 4, 5) i zbiehavé (tab. XXXI: 8; XLV: 4, 6; LXI: 7, 8). Medzi oblúkovitými líniami sa objavuje zvislá rytá vlnitá línia (tab. LXXIV: 6). Vyskytli sa aj meandre (tab. XXXI: 2; XXXVIII: 3) a uzavreté elipsy (tab. XLVII: 6).

Časté boli aj meandre v tvare Y niekedy oddelené od ďalšieho vzoru zvislými ryhami (tab. LVI: 6), inokedy vychádzajúce priamo z okraja misky (tab. LVI: 2). Iné typy meandrov boli ohraničené radmi vpichov a zvislými i vodorovnými líniami (tab. LVIII: 7). Výrazné sú aj oblúkovité prelamované línie (tab. XLVI: 3; LVIII: 3). Ojedinele sa zachovala výzdoba v tvare zahrotených meandrov.

Časť črepov z rozhrania tiel a dien misiek bola bez výzdoby. Na väčšine misiek končila bohatá rytá výzdoba, niekedy doplnená bielou inkrustáciou, až nad dnom, kde bola ohraničená vodorovnými líniami v počte jedna až päť. Výzdobu nad nimi tvorili meandre (tab. LV: 1, 2) alebo bola kombinovaná z meandrov delených zvislými líniami (tab. LIV: 5; LV: 4), zvislými a oblúkovitými líniami (tab. LV: 6), oblúkovitými líniami (tab. LV: 5; LXXI: 4; LXXIII: 2, 4), oblúkovitými i zvislými líniami doplnenými zvislým radom vpichov (tab. LIV: 4), lomenými (tab. LV: 3; LXXI: 7, 8) alebo šikmými líniami (tab. LXXI: 3; LXXIII: 5). Výzdobu nad dnom ohraničoval aj jeden (tab. LXXI: 5; LXXIII: 3) alebo dva rady vpichov (tab. LIV: 2), prípadne girlandy (tab. LXXIII: 8). Niekedy výzdoba nebola ohraničená (tab. LXXI: 6; LXXIV: 4, 6) alebo pokračovala aj na dne (tab. LXXIII: 1). Ojedinele bolo len dno zdobené meandrami z vonkajšej strany (tab. LXXIII: 7).

• Zaoblené misky s výčnelkami

Na telách zaoblených misiek sa vyskytovali väčšinou malé okrúhle a tupé výčnelky vhodne zakomponované do výzdoby a zdôrazňujúce najväčšie vydutie nádob. Niektoré výčnelky sú okrúhle a ploché (tab. L: 3; LI: 9; LVIII: 3), ojedinele aj preliačené (tab. LXI: 2) alebo pozdĺžne (tab. LVI: 5; LXI: 4, 5, 12). Iné okrúhle a tupé výčnelky sú výraznejšie (tab. XXX: 6; LVI: 8; LVIII: 5; LXI: 3, 6, 9–11, 13), rovnako ako malé zahrotené (tab. LXI: 3). Niektoré výčnelky sú zvýraznené vodorovnými ryhami (tab. LVIII: 6), kosoštvorcovými vpichmi po stranách (tab. LVIII: 2) alebo stlačením z dvoch strán (tab. LXI: 1). Vyskytli sa aj dvojkužeľovité hrotité výčnelky a pozdĺžny pretláčaný výčnelok.

Na miskách bez rytej výzdoby sa najčastejšie vyskytovali jazykovité výčnelky (tab. LXII: 8), ojedinele veľký okrúhly a pomerne plochý výčnelok (tab. XXXII: 3). Zaznamenali sme aj výskyt lomenej plastickej jamkovanej pásky (tab. XXXVII: 1; XXXVIII: 2), plastickej oblúkovitej pásky (tab. XXXVII: 5) či zvislého a vodorovného plastického rebra.

V jednom prípade bol na nádobe výčnelok v tvare štylizovanej hlavičky rohatého zvieraťa (tab. XLVI: 4).

• Esovite profilované misky

Mierne esovite profilované misky sú doložené 18 črepmi z nich. Črepy pochádzajú z okrajov misiek bez výzdoby, z okrajov alebo z tiel s výzdobou. Dochovali sa malé i väčšie tvary. Zaujímavo je riešená výzdoba malej misky s priemerom ústia len 5 cm. Okraj je poškodený, ostatná časť tela bola zdobená vodorovnou ryhou na rozhraní hrdla a tela, na ktorú sa pripájali šikmé ryhy. Stlačené bikónické telo misky malo

na výduti tri ryté koncentrické kruhy (tab. LVI: 1). Ďalšie esovite profilované misky boli väčšie, s priemerom ústia 12 až 16 cm. Najčastejšie mali pod okrajom štyri vodorovné ryté línie a pod nimi zväzky oblúkovitých línií (tab. XXX: 3; XLIX: 1). Vyskytol sa aj črep z misky s výzdobou, kde okrem rytých línií boli aj rady okrúhlych vpichov medzi nimi.

• Polguľovité misky

Výraznejší polguľovitý tvar mali misky tenkostenné i so stredne hrubými stenami. Tenkostenné zdobené misky mali hladený povrch sivej farby. Misky so stredne hrubými stenami mali menej kvalitnú úpravu povrchu a v hlinenej hmote viac prímesí, najmä drvených črepov.

Črepy z tenkostenných misiek neboli početné. Patrili miskám s rytou výzdobou. Sedem z nich pochádzalo z misky s priemerom ústia 16 cm, ktorá mala pod okrajom štyri vodorovné ryhy a na tele ornament z lomených a zaoblených trojitých a štvoritých tenkých rýh (tab. LVII: 2, 2a–2b). Podobnú výzdobu má črep z tela ďalšej misky (tab. LVII: 4).

Výrazne zdobená je malá tenkostenná miska s priemerom ústia 7,6 cm. Na celom povrchu mala výzdobu, ktorá začala pod okrajom dvomi prerušovanými radmi okrúhlych vpichov. Pod nimi sú tenko ryté koncentrické kruhy uprostred s jamkou (tab. LIII: 3). Malé misky bez výzdoby so stredne hrubými stenami mali priemer ústia 5 až 8 cm (tab. LXVI: 3).

Väčšie misky mali väčšinou stredne hrubé steny a priemer ústia od 10 do 16 cm (tab. XLIII: 3; LXVI: 4; LXVII: 3, 7). Šesť väčších misiek malo jamkovaný okraj (tab. XXXVII: 6; XLVI: 1; LXV: 2), dve z nich mali aj malé výčnelky na najväčšej výduti (tab. XXXVII: 4), pričom jedna z nich mala aj výzdobu šikmými ryhami pod okrajom (tab. XLVI: 1). Vyskytla sa aj miska s jamkovaným okrajom a vodorovným radom otvorov pod ním. V ďalších troch prípadoch mali misky rovno zrezaný okraj a pod ním rad otvorov.

Poháre

Malé keramické tvary tenkostenné a väčšinou nezdobené, s priemerom ústia 5–8 cm, sme zaradili do kategórie poháre. Úprava povrchu bola podobná ako pri miskách. Tvar pohárov bol zaoblený, ale odlišovali sa viac alebo menej zatiahnutým ústím.

Malý pohár s priemerom ústia 5 cm mal pod zatiahnutým okrajom vodorovnú rytú líniu. Dvojitá ryha pod ňou vytvárala zvisle orientovaný lomený ornament (tab. LVI: 3). Podobného tvaru, ale bez výzdoby, bol aj ďalší pohár (tab. LIII: 2). Rekonštruovaný pohár so zaoblenými stenami bol zdobený trojicou zvislých rýh (tab. LIII: 6). Spodná časť ďalšieho pohára bola zdobená rytým meandrom deleným zväzkom zvislých rýh. Nad dnom boli dve vodorovné ryhy (tab. LXXIV: 5).

Vázy

Pomerne početné boli črepy z váz či vázovitých nádob, ktoré mali nižšie (2,5 cm) i vyššie (do 10 cm) úzke valcovité alebo lievikovite otvorené hrdlo. Priemer ústia bol od 8 do 14 cm. Povrch nádob bol hladený, v niektorých prípadoch za zachovali stopy pokrytia hnedou hlinkou. Farba nádob bola v odtieňoch hnedej a sivej. Presný tvar nepoznáme, pretože žiadna nádoba nie je rekonštruovaná. Zachované črepy naznačujú, že telo nádob sa pod pomerne úzkym hrdlom rozširovalo, bolo mierne baňaté.

Výzdoba váz bola zriedkavá, ale vyskytla sa v podobe vodorovných rýh (tab. LXIII: 4). Na siedmich črepoch z troch nádob sú zvyšky čiernej farby nanášanej v pásoch. V jednom prípade je to nádoba s nízkym valcovitým hrdlom (tab. XLVIII: 6). Ďalšie črepy zdobené čiernou farbou patria dvom nádobám s lievikovitým hrdlom. Hrdlo jednej z nich bolo zdobené aj vodorovnými ryhami pod okrajom a na rozhraní hrdla a tela.

Väčšina črepov z nádob s valcovitým hrdlom bola bez výzdoby (tab. XXXI: 1; XXXVI: 2; XLIX: 2; LXVI: 8). Sporadicky sa vyskytla rytá línia alebo dve (tab. LXVIII: 2) na rozhraní hrdla a tela alebo uprostred hrdla. Rozsiahlejšia výzdoba je na črepe z nádoby s krátkym valcovitým hrdlom a priemerom ústia 10 cm. Na hrdle sú tri vodorovné ryhy. Na pleciach a tele nádoby je širšie rytý meander, ktorý je na pravej strane ohraničený tromi zvislými ryhami (tab. XLIX: 3). Valcovité hrdlo inej vázy bolo zdobené dvomi vodorovnými ryhami, pod ktorými boli oblúkovité ryhy (tab. XLII: 1), na tele nádoby boli tiež oblúkovité ryhy (tab. XXXVII: 3).

Vázy s lievikovite otvoreným hrdlom boli najčastejšie nezdobené (tab. XXXI: 5, 7; XXXII: 7; XL: 2; XLVIII: 2; LXII: 7; LXVI: 5–7; LXVII: 1, 4). V ojedinelých prípadoch boli na rozhraní hrdla a tela ryté línie (tab. LXV: 4; LXVI: 2; LXVII: 2), v štyroch prípadoch aj jamkovaná alebo zoštipovaná plastická páska (tab. LXV: 3).

Obličajové vázy

Dva okrajové črepy majú výzdobu, ktorá ich radí do okruhu obličajových váz. Z dvoch nádob v objekte 9/97 sa zachovali len črepy z hrdla, ale podľa známych analógií sa výzdoba tohto typu aplikovala na vázy alebo nádoby s hrubšími stenami až zásobnice. Hrúbka nájdených črepov zodpovedá skôr vázovitým nádobám.

Na okrajových črepoch boli štylizovaným spôsobom zobrazené ľudské obličaje. Na hrdle jednej z nádob sa zachoval celý obličaj, ale je veľmi poškodený akoby zotretý (korodovaný). Z obidvoch strán je tvár orámovaná plastickým rebrom v tvare trojuholníka. V hornej časti sú naznačené uši preseknutím rebra. Nos znázorňuje plasticky výčnelok, oči a ústa sú naznačené krátkymi šikmými ryhami. Nad nosom na pravej strane tváre je rytý oblúkovitý, tzv. kosákovitý symbol (tab. LII: 3). Na inom črepe sa zachoval z tváre len zlomok. Je na ňom šikmé plastické rebro zvyčajne ohraničujúce tvár, ktoré je v hornej časti preťaté ryhou. Z vonkajšej strany rebra sú oblúkovité ryté línie (tab. LII: 1).

Nádoby s výlevkami

Vo viacerých prípadoch sa zachovali aj črepy z nádob s výlevkami alebo samostatné výlevky viacerých typov. Nádoby mali tvar podobný vázam a mierne drsný, pôvodne hladený povrch. Boli dobre vypálené a v hline sa nachádzali prímesi piesku a drvených črepov. Farba nádob bola väčšinou sivá. Časť nádob mala rytú výzdobu.

Tenkostenná nádoba s rovným hrdlom a baňatým telom mala výlevku len naznačenú. Na pleci nádoby bol vytlačený oválny výčnelok bez otvorov (tab. LVIII: 4). Bol včlenený do bohatej výzdoby tenkými ryhami, ktoré začali na hrdle nádoby piatimi vodorovnými líniami a pod hrdlom pokračovali zvislými i šikmými mierne zvlnenými líniami a meandrom. Namiesto otvorov bola na rovnej ploche výčnelku tiež rytá výzdoba pozostávajúca z oválu, ku ktorému sa od okraja zbiehali vlnité línie.

Črep z okraja väčšej nádoby mal mierne otvorené ústie a na rozhraní hrdla a tela otvor po odlomenej výlevke. Na hrdle bola výzdoba z piatich vodorovných rýh, na tele zväzky štyroch línií, ktoré sa zbiehali do špičiek orientovaných nadol (tab. XL: 1).

Naznačená rúrkovitá výlevka bola aj na črepe bez výzdoby (tab. LXIV: 5). Lepšie zachovaná výlevka s tromi dierkami bola na podobnom črepe, na pleci nádoby zdobenej voľne rozloženými rytými elipsovitými líniami (tab. LXIV: 6). Podobný tvar mala aj odlomená výlevka s dvomi dierkami (tab. LXIV: 1), výlevka na črepe z pleca nádoby so štyrmi dierkami (tab. LXIV: 4) a výlevka na črepe s lievikovitým okrajom so zachovanou jednou dierkou (tab. LXIV: 2). Väčšia valcovitá výlevka mala šesť dierok (tab. LXIV: 3). Masívnejšia bola valcovitá výlevka so siedmimi dierkami (tab. LXIV: 7) a zachovala sa aj trojhranná výlevka s desiatimi dierkami (tab. XXXVII: 8). Obidve výlevky boli situované na pleciach nádob pod lievikovite otvorenými ústiami.

Pekáče

Nádoby s nízkymi stredne hrubými až hrubými stenami sú označované ako pekáče. Priemer ústia týchto nádob bol okolo 30–40 cm. V objekte 9/97 sme do tejto skupiny zaradili päť črepov, z nich jeden mal jamkovaný okraj (tab. LXVII: 6). Hlina na výrobu pekáčov bola zmiešaná s väčšími zrnkami piesku, drvenými črepmi a organickým materiálom.

Hrnce

Veľký počet črepov pochádzal z hrncov. Okrajové črepy patrili hrncom kónického alebo súdkovitého tvaru. Z hrncovitých nádob pochádzajú aj stredne hrubé a hrubostenné črepy, ktoré sú bez možnosti ich presnejšieho zaradenia.

Hrnce boli vyrobené z hliny s prímesami kamienkov, drvených črepov a čiastočne aj organického materiálu. Povrch hrncov bol drsný (čiastočne kvôli pôdnym podmienkam), ale viac upravený ako povrch zásobníc. Farba črepov bola najmä v odtieňoch hnedej farby, menej sivej.

Podľa okrajových črepov sme mohli identifikovať dva základné tvary hrncov, kónické a súdkovité.

- Kónické hrnce

Okraj kónických hrncov býval častejšie rovno zrezaný ako jamkovaný. Sporadicky sme zistili pod okrajom vodorovné až šikmé prstovanie alebo jazykovitý výčnelok (tab. XLIV: 2; XLV: 5). Takáto úprava sa ojedinele vyskytla aj pri hrncoch, ktoré mali okrem jamkovaného okraja aj rad otvorov pod ním (tab. XXXII: 6), prípadne boli otvory v dvoch radoch. Najčastejšie sa pod okrajom vyskytoval vodorovný rad

otvorov (tab. XXXVI: 5), sporadicky doplnený aj o výčnelky pod otvormi a ojedinele aj o zvislé ryhy (tab. LXXV: 3). Výčnelky, primerané veľkosti nádoby, boli okrúhle, jazykovité alebo dvojité kužeľovité.

• Súdkovité hrnce

Súdkovité hrnce mali najčastejšie rovný okraj, menej jamkovaný (tab. LXXV: 4). Pod okrajom bol často rad otvorov, niekedy doplnený jazykovitým výčnelkom (tab. XXXIX: 4). Otvory boli aj na hrncoch s jamkovaným okrajom (tab. XLIV: 4). Hrnce s jamkovaným okrajom mali aj jazykovité výčnelky (tab. XXXVI: 3). Jazykovité výčnelky sa objavili tiež na nádobách s rovno zrezaným okrajom (tab. XXXV: 3). Telo hrncov bolo zdobené aj krátkymi ryhami (tab. XXIX: 3).

• Stredne hrubé črepy z hrncov

Prevažná väčšina stredne hrubých črepov pochádzala z hrncov, ktorých tvar nevieme presnejšie určiť. Prevažovali črepy z tiel hrncov, menej ich bolo z rozhrania tiel a rovných dien, pričom osem črepov pochádzalo z odsadených dien (tab. XXXVII: 7).

Na časti črepov boli rôzne tvarované výčnelky. Prevažovali jazykovité, nasledovali po šiestich pozdĺžne, hrotité kužeľovité a dvojité kužeľovité (tab. XXXVI: 4). Po troch boli výčnelky tupé, pozdĺžne s jamkami (tab. XLIV: 1), okrúhle (tab. XXXII: 5) a pozdĺžne preliačené. V dvoch prípadoch sa vyskytol tupý, uprostred preliačený výčnelok a po jednom pozdĺžny, zvnútra vytlačený výčnelok (tab. LXXIV: 3) a jazykovitý trikrát preliačený.

• Hrubostenné črepy z hrncov

Črepy z tiel a prechodu medzi telom a dnom hrncov tvoria základnú časť hrubostenných črepov bez bližšieho určenia. V jednom prípade sa zistilo potretie vnútornej strany črepu červenou hlinkou a v 18 prípadoch sa vyskytli výčnelky rôznych druhov. Ako pri črepoch so stredne hrubými stenami aj tu bolo najviac črepov s jazykovitými výčnelkami, po dvoch sa vyskytli pozdĺžne, pozdĺžne preliačené a hrotité výčnelky. Ojedinele boli aplikované výčnelky v tvare malý oválny, dvojitý kužeľovitý, veľký okrúhly, zvislý a zvislý so šikmým presekávaním.

Zásobnice

Mnohé hrubostenné črepy pochádzajú zo zásobníc. Zásobnice mali na rozdiel od hrncov menej starostlivo vypracovaný povrch v odtieňoch hnedej až tehlovo hnedej farby. Steny zásobníc boli zlepované z dvoch vrstiev, ktoré sa časom rozpadali. Zásobnice boli dvoch tvarov, resp. okraj mali formovaný dvomi spôsobmi. Takmer v rovnakom pomere boli kónické, alebo mali lievikovite otvorené hrdlo. Povrch zásobníc bol drsný, často so stopami uhládzania prstami v šikmom alebo vodorovnom smere.

Okraje kónických zásobníc boli rovno zrezané, ojedinele sa objavilo aj jamkovanie okraja. Priemer ústia je 40–50 cm. Niektoré zásobnice mali pod okrajom vodorovný rad otvorov. Čiastočne rekonštruovaná zásobnica s otvormi pod okrajom mala pod nimi jazykovité výčnelky (tab. XLII: 2). Na tele zásobnice boli zvyšky nalepenej riedkej hliny, tzv. Schlicku.

Na viacerých črepoch zostali pod okrajom stopy šikmého alebo vodorovného uhládzania prstami. Iné okrajové črepy pochádzali zo zásobníc s lievikovite otvoreným hrdlom, ktoré bolo hladké. Na rozhraní hrdla a tela bola plastická jamkovaná páska (tab. XLIV: 3) alebo častejšie plastická páska so zaštipovaním (tab. LXXVI: 1, 2).

Črepy z tiel zásobníc a rozhrania tiel a dien boli väčšinou bez ďalších zdobení. Len na niektorých bola nalepená plastická páska alebo výčnelky. Plastické jamkované pásky boli rovné (tab. XLV: 1), zalomené alebo poloblúkovité. Ojedinele sa vyskytla plastická jamkovaná páska okolo veľkého plochého výčnelku. Iné výčnelky boli masívnejšie jazykovité, pozdĺžne s jamkami (tab. XLV: 2) alebo dvojité uprostred preliačené. Našli sa aj tri črepy so zásobníc s povrchom pokrytým jamkami (tab. XXXIX: 3, 5).

Zvláštne keramické tvary

V objekte 9/97 boli tri črepy z nádob neobvyklých tvarov.

Loďkovitá nádobka

Predovšetkým je to fragment dna a stien nádoby, ktorá mala zachovanú časť dna zúženú do špičky. Celé dno z vonkajšej strany je pokryté rytým meandrom s bielou inkrustáciou, ktorý je aj na jednej stene. Na druhej stene je rytý vzor z dvojitých lomených línií ohraničujúcich štvorcové plochy vyplnené vpichmi (tab. LII: 2). Vnútorná strana je nezdobená, povrch predmetu z jemne plavenej hliny je čierny.

Závesná nádobka

V jednom prípade sa našiel črep z misy, ktorej okraj bol vytiahnutý do vodorovného výbežku a šikmo prevŕtaný (tab. XXXIII: 2).

Miniatúrna miska

Iným zvláštnym tvarom je miniatúrna plochá kónická miska s dvojicou dierok. Povrch mala zvonku i zvnútra zdobený lomenými rytými líniami. Z vonkajšej strany sa hrotito zbiehali k malému okrúhlemu dnu a vnútorný povrch bol celý pokrytý lomenými líniami (tab. XXXIII: 10). Zachovali sa na nej aj malé zvyšky čierneho náteru.

Hlinené podložky

Medzi ďalšie tvary, ktoré sa bežne nevyskytujú v nálezovom materiáli, patria dve hlinené podložky. Týmto názvom označujeme predmety elipsovitého tvaru s otvormi na užších koncoch, ktorých presné využitie nepoznáme. Vyrobené boli z hliny s prímesami kamienkov, drvených črepov a organického materiálu. Drsný povrch bol sivo hnedej farby. Našla sa jedna celá, len mierne poškodená podložka (tab. XLIII: 4). Zlomky druhej podložky so zachovaným zvyškom otvoru boli zdobené široko rytými lomenými líniami (tab. XXXV: 1).

Praslen

Medzi predmety, ktoré sú len ojedinele nachádzané na tomto sídlisku, patrí praslen tehlovo hnedej farby. Bol okrúhleho tvaru s otvorom v zosilnenej stredovej časti.

Tabela 24. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Hlinené ozdoby.
Table 24. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Clay adorments.

Predmet	Typ	Hrúbka	Časť	Tvar a výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
praslen					**1**	**100**	**0,02**
ozdoby spolu	náramky		fragmenty	s oválnym prierezom	13		
				s trojuholníkovitým prierezom	2		
	Spolu				**15**	**100**	**0,29**
	perly			kónické bez otvoru	1		
				dvojkónické s otvorom	4		
				valcovitá	1		
	Spolu				**6**	**100**	**0,11**
Ozdoby spolu					**21**	**100%**	**0,40**

Ozdobné predmety

Za ozdobné predmety považujeme hlinené perly a zlomky hlinených kruhov (tabela 24). Tieto predmety boli tvarované z hliny s jemnými prímesami, s málo uhladeným povrchom svetlo až stredne hnedej farby.

Hlinených perál sa zachovalo šesť, z nich jedna kónického tvaru bola bez otvoru. Valcovitá perla (tab. XXXIII: 1) aj perly dvojkónického tvaru boli s otvorom. Dvojkónické perly mali oválny prierez (tab. XXXIII: 3; XXXVI: 1; XLIX: 5) okrem jednej, ktorá mala prierez obdĺžnikový (tab. XXXIII: 4).

Hlinené kruhy, považované aj za náramky, sa zachovali vo fragmentoch. Spolu sa našlo 19 fragmentov z 15 kruhov. Priemer kruhov bol najčastejšie 4 až 6 cm, ale ojedinele mal 7,5 až 9,5 cm. Prierez bol väčšinou mierne zaoblený s rovnou vnútornou časťou (tab. XXXIII: 5–8; LXXIV: 2) okrem jedného, ktorý mal nepravidelný trojuholníkovitý prierez (tab. XXXIII: 9).

Kamenné predmety

Kamenné predmety boli v objekte 9/97 zastúpené kamennými podložkami a platničkami, brúsenou a štiepanou industriou (tabela 25; 26; graf 15).

Štiepaná kamenná industria

V objekte sa našlo 386 artefaktov (tabela 25; graf 15), ktoré boli zložené z 11 jadier, jedného otĺkača, štyroch okruhliakov, 263 úštepov, 86 čepelí a 21 nástrojov. V zložení suroviny vysoko prevažoval limnosilicit typu Banské (56,22 %) nad obsidiánom (24,35 %) a inými limnosilicitmi (16,06 %). Ostatné suroviny, ako menilitový rohovec, kremeň, neurčená a prepálená hornina, boli v malom množstve (tabela 39).

Tabela 25. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 25. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt	Surovina	obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	menilitový rohovec	kremeň	prepálená	neurčená	spolu	%
jadro	jednopodstavové		1	3					4	
	ihlancovité		1						1	
	dvojpodstavové			1					1	
	so zmenenou orientáciou		1	2					3	
	nepravidelné		1	1					2	
Spolu			**4**	**7**					**11**	**2,85**
nástroj	škrabadlo úštepové	1							1	
	vrták			2					2	
	klinové rydlo	1							1	
	kosáková čepeľ			1					1	
	retušovaná čepeľ	6		5					11	
	driapadlo		1	2					3	
	retušovaný úštep	1		1					2	
Spolu		**9**	**1**	**11**					**21**	**5,44**
čepeľ		27	13	45			1		86	22,28
úštep		58	43	154	1	1	5	1	263	68,13
otĺkač			1						1	0,26
okruhliak						4			4	1,04
SPOLU		**94**	**62**	**217**	**1**	**5**	**6**	**1**	**386**	**100**

Úštepy pochádzali z rôznych fáz opracovania kamennej suroviny. Je to zrejme hlavne pri obsidiáne, kedy sa na úštepoch zachovala pôvodná kôra. Taktiež sa objavili úštepy i čepele z hrany jadier. Výskyt otĺkača tiež podporuje predpoklad o prvotnom opracovaní a štiepaní artefaktov z prinesenej suroviny (limnosilicity a obsidián) priamo na lokalite.

Jadrá boli urobené z limnosilicitov, pričom takmer dvojnásobne prevláda limnosilicit typu Banské. Najviac bolo jednopodstavových jadier (tab. LXXVII: 13, 14, 16), menej jadier so zmenenou orientáciou (tab. LXXVII: 15, 19) a nepravidelných jadier. Zachovalo sa jedno ihlancovité a jedno dvojpodstavové jadro (tab. LXXVII: 18). Najpočetnejšie boli úštepy, po nich nasledovali čepele. Tak ako pri úštepoch, aj v prípade čepelí prevažoval limnosilicit typu Banské. Druhou surovinou bol obsidián a treťou limnosilicit. Čepele sa zachovali celé (tab. LXXVII: 9, 10; LXXVIII: 11, 12, 14, 18–20, 22–25, 27–29) aj v zlomkoch (tab. LXXVII: 1–4, 6, 8; LXXVIII: 1, 4, 6, 7, 9, 10, 13, 16, 18, 21, 26).

Nástrojové zloženie nie je veľmi bohaté (5,44 %). Prevládajú retušované čepele (tab. LXXVII: 11;

LXXVIII: 2, 3, 5, 8, 15, 17), doložené je aj úštepové škrabadlo (tab. LXXVII: 7), klinové rydlo na zlomenej čepeli (tab. LXXVII: 12), dva vrtáky, kosáková čepeľ (tab. LXXVII: 5), dve driapadlá (tab. LXXVII: 17) a retušovaný úštep.

Graf 15. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (386 artefaktov).
Graph 15. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Typological composition of chipped lithic industry (386 artifacts).

Brúsená kamenná industria

V celom skúmanom areáli bola brúsená industria zriedkavým nálezom. Aj z objektu 9/97 pochádza len jeden poškodený kopytovitý klin zo sedimentárnej horniny zelenej farby (tab. LXXIX: 1).

Tabela 26. Košice-Galgovec III, objekt 9/97. Kamenné predmety z objektu.
Table 26. Košice-Galgovec III, feature 9/97. Lithic artifacts from the feature.

Surovina / Artefakt	bridlica	pieskovec	vápenec	kremeň	menilitový rohovec	spolu	%
trecia podložka – spodná časť	3					3	
drvidlo	1			1		2	
platnička	4	2	1	3	1	11	
SPOLU	**8**	**2**	**1**	**4**	**1**	**16**	**100**

Kamenné podložky a platničky

Trecie podložky, ich spodné časti, boli zachované fragmentárne (tabela 26). Jedna trecia podložka sa zachovala takmer celá (tab. LXXX), druhá bola rozbitá na dve časti (tab. LXXIX: 2). Trecie podložky mali oválny tvar s vrchnou vyhladenou konkávnou časťou. Spodné strany a boky boli upravené drobnými údermi. Z ďalšej sa zachovali dva malé úlomky. K podložkám patrili aj dva roztierače z kremeňa

(tab. LXXXI: 1) a zo sivohnedej bridlice s bokmi upravenými drobnými údermi (tab. LXXXI: 2) a ďalší z kremeňa so stopami obrúsenia.

Z objektu pochádzajú aj viaceré fragmentárne zachované platničky z vápenca, bridlice, pieskovca (tab. LXXXI: 4), menilitového rohovca a kremeňa (tab. LXXXI: 3).

Košice-Galgovec III, objekt 10/97 – skupina Tiszadob

V objekte 10/97, ktorý bol porušený objektom 1/97 pilinskej kultúry z doby bronzovej, bola keramika, štiepaná kamenná industria a kamenná platnička.

Keramika

Spolu sa našlo 310 črepov (tabela 27; graf 16). Pochádzali z mís, váz, hrncov a zásobníc.

Misky

Črepy z misiek patrili kónickým a prevažne zaobleným tvarom. Okrem nich sa našiel črep z misy s výzdobou bukovohorskej kultúry. Časť misiek bola vyrobená z jemnejšie plavenej hliny s menšími prímesami kamienkov a drvených črepov, časť mala drsnejší povrch s väčšími prímesami.

• Kónické misky

Okrajové črepy boli bez výzdoby alebo zdobené rytými rovnými, či oblúkovitými líniami. Na rekonštruovanej miske z jemne plavenej a kvalitne vypálenej hliny boli na stenách okrúhle tupé výčnelky (tab. LXXXIII: 5). Na miskách podobného tvaru sa objavili aj zvisle orientované pozdĺžne výčnelky (tab. LXXXII: 7).

Graf 16. Košice-Galgovec III, objekt 10/97. Typologické zloženie keramiky (310 črepov).
Graph 16. Košice-Galgovec III, feature 10/97. Typological composition of pottery (310 sherds).

• Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Početnejšie boli zastúpené zaoblené misy s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím.

Tenkostenné misy so zatiahnutým ústím boli bez výzdoby (tab. LXXXIII: 4) alebo s výzdobou tvorenou radmi vodorovných rytých línií pod okrajom, na ktoré sa napájali šikmé línie (tab. LXXXII: 1, 2). Podobná výzdoba bola aj na tele misiek (tab. LXXXII: 6), doplnená oblúkovitými líniami alebo meandrami a vpichmi, aké sa objavujú na črepe z rozhrania tela a dna malej misky (tab. LXXXII: 4).

Tabela 27. Košice-Galgovec III, objekt 10/97. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 27. Košice-Galgovec III, feature 10/97. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Tvar a výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	kónické	TS	okraj	výčnelok zvislý	1		
				výčnelok oválny, tupý	1		
			telo	rytá	6		
			telo/dno	bez výzdoby	1		
Spolu					**9**	**10,98**	**2,90**
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	4		
				rytá	7		
			telo	bez výzdoby	16		
				rytá	18		
			telo/dno	rytá	4		
		SH	okraj	bez výzdoby	1		
				rytá	1		
			telo	bez výzdoby	4		
				rytá	17		
			telo/dno	rytá	1		
Spolu					**73**	**89,02**	**23,55**
Misky spolu					**82**	**100%**	**26,45**
vázy		SH	okraj	lievikovitý	6		
				valcovitý	2		
Vázy spolu					**8**	**100%**	**2,58**
hrnce	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	5		
				rad otvorov	8		
				rad otvorov + šrafovanie	1		
				jamkovitý	1		
				jamkovitý + rad otvorov	1		
Spolu					**16**	**7,44**	**5,16**
hrnce	súdkovité	SH	okraj	rad otvorov	2	0,93	0,65
hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	137		
			telo + výčnelok	výčnelok jazykovitý	6		
				výčnelok zvislý	1		
				výčnelok hrotitý	2		
Spolu					**146**	**67,91**	**47,10**
hrnce	črepy	HS	telo	bez výzdoby	48		
				ryhy	1		
			telo/dno	bez výzdoby	2		
Spolu					**51**	**23,72**	**16,45**
Hrnce a črepy spolu					**215**	**100%**	**69,36**
zásobnice	kónické	HS	okraj	bez výzdoby	3		
			hrdlo/telo	lievikovité + rytá	1		
			telo	bez výzdoby	1		
Zásobnice spolu					**5**	**100%**	**1,61**
SPOLU					**310**		**100**

Zhodné ryté motívy boli aj na telách mís s hrubšími stenami, alebo boli nezdobené.

Na črepe jednej z mís bola výzdoba bukovohorskej kultúry, pozostávajúca z krokvice pod okrajom, pod ňou nasledovali tri rady vpichov a oblúk z dvoch línií vyplnený šikmými ryhami (tab. LXXXII: 3). Výzdoba bola s červenou inkrustáciou. Črep sa našiel vo vrchnej časti objektu a predstavuje intruziu.

Vázy

Niekoľkými črepmi sú zastúpené aj nezdobené vázy s dvojako tvarovaným hrdlom. Viac bolo nádob s lievikovitým hrdlom (tab. LXXXIII: 2) a menej s valcovitým hrdlom (tab. LXXXIII: 1, 3).

Hrnce

Kónické hrnce prevažovali nad súdkovitými.

Väčšina črepov z kónických hrncov mala vodorovný rad otvorov pod ústím (tab. LXXXIV: 1), časť črepov bola bez perforácií, prípadne okraj bol jamkovaný (tab. LXXXIV: 2). Súdkovité hrnce mali otvory pod ústím (tab. LXXXIV: 3), prípadne pod nimi bolo aj šrafovanie povrchu (tab. LXXXII: 5).

K hrncom sme zaradili aj stredne hrubé a hrubostenné črepy. Väčšina črepov bola bez výčnelkov, ale sporadicky sa objavili jazykovité, hrotité alebo zvislé výčnelky.

Zásobnice

V menšom počte boli zistené črepy zo zásobníc. Väčšinou mali lievikovité hrdlo a boli bez výzdoby. Črepy zo zásobníc mali menej kvalitne upravený povrch, najčastejšie oranžovo hnedej až hnedej farby. V jednom prípade sa našiel masívny črep z nádoby s lievikovite otvoreným hrdlom a rozširujúcim sa telom (tab. LXXXIV: 4). Na hrdle bol zdobený širšie rytými zvislými líniami, na rozhraní hrdla a tela dvomi vodorovnými ryhami a na tele šikmými líniami.

Kamenné predmety

V objekte 10/97 sa našla štiepaná kamenná industria aj fragment kamennej platne, najskôr z andezitu.

Štiepaná kamenná industria

Industria pozostávala z 15 artefaktov (tabela 28). Tvorilo ju šesť čepelí najmä z obsidiánu, po jednej z volynského pazúrika a z limnosilicitu typu Banské. Okrem nich sa našlo aj deväť úštepov (šesť z obsidiánu, dva z limnosilicitu a jeden z limnosilicitu typu Banské).

Tabela 28. Košice-Galgovec III, objekt 10/97. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 28. Košice-Galgovec III, feature 10/97. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Surovina / Artefakt	obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	volynský pazúrik	spolu	%
čepeľ	4		1	1	6	40
úštep	6	2	1		9	60
SPOLU	**10**	**2**	**2**	**1**	**15**	**100**

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000 – prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Objekt 8/2000 bol druhým najväčším objektom. Obsahoval 4451 črepov keramiky, sedem drobných hlinených predmetov, 190 kusov mazanice, 241 štiepaných kamenných artefaktov, fragment brúsenej sekerky a tri fragmenty kamenných podložiek (tabela 29–32; graf 17; 18).

Keramika

Keramiku s 4451 črepmi sme rozdelili do nasledujúcich skupín: misky, vázy, nádoby s výlevkou, pekáč, hrnce a zásobnice (tabela 29; graf 17).

Graf 17. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Typologické zloženie keramiky (4 451 črepov).
Graph 17. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Typological composition of pottery (4.451 sherds).

Misky

V skupine misiek sme zo 1417 črepov podľa typov vydelili misky kónické, misky kónické so štvoruhlovým ústím a s lalokmi, kónické misky na nôžkach, misky zaoblené s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím a zaoblené hlboké misky s barbotinom.

Väčšina typov misiek boli tenkostenné, menej so stredne hrubými stenami. Obidva druhy boli s výzdobou i bez nej. Tenkostenné misky (2–5 mm) boli vyrobené z jemne plavenej hliny s jemnými prímesami najmä sľudy. Hlina, z ktorej boli misky so stredne hrubými stenami (6–8 mm), obsahovala aj jemne drvené črepy. Farba tenkostenných misiek bola najčastejšie v odtieňoch sivej alebo hnedej. Povrch bol hladený, a to aj na vnútornej strane. Časť misiek mala povrch pôvodne potretý hlinkou, niektoré aj na vnútornej strane.

- Kónické misky

Ku kónickým miskám sme zaradili 53 črepov, z nich bolo 44 tenkostenných a deväť so stredne hrubými stenami. Kónické misky boli vyrobené z hliny s prímesami sľudy a drvených črepov. Povrch misiek bol väčšinou drsný, ale zistili sme aj zvyšky potretia hlinkou na vnútornej strane. Priemer ústia kónických misiek bol od 26 do 28 cm.

Časť tenkostenných misiek bola nezdobená (tab. LXXXVII: 9; XCII: 2; XCVIII: 2; CI: 2; CII: 1), časť s výzdobou. Pri kónických miskách pretrvávala tradícia staršieho výzdobného štýlu. Na dvoch miskách bol ornament vytvorený z dvojitej širšej lomenej línie začínajúcej pod okrajom a smerujúcej ku dnu, pričom vytváral zaoblené motívy s lomenými bočnými líniami (tab. XCI: 6; XCVII: 6). Jeden okraj misky bol

Tabela 29. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 29. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	16		
				rytá – širšie ryhy	15		
				presekávaný	1		
				tupý výčnelok	1		
		TS	telo	rytá	10		
		TS	telo/dno	rytá	1		
Spolu					**44**	**83,02**	**0,99**
misky	kónické	SH	okraj	bez výzdoby	6		
				presekávaný	1		
				presekávaný + výčnelok	1		
				výčnelok	1		
Spolu					**9**	**16,98**	**0,20**
Misky kónické spolu					**53**	**100**	**1,19**
misky	s lalokmi	TS	okraj	bez výzdoby	**1**	**100**	**0,02**
misky	na nôžke	SH	telo/nôžka	bez výzdoby	5		
				rytá - širšia	4		
Spolu					**9**	**100**	**0,20**
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	73		
				rytá	9		
				rytá + biela inkrustácia	2		
				výčnelok	2		
		TS	telo	bez výzdoby	525		
				rytá	247		
				rytá + biela inkrustácia	9		
		TS	telo/dno	bez výzdoby	3		
				rytá	8		
				rytá + biela inkrustácia	3		
				rytá + výčnelok	3		
				výčnelok: dvoj kužeľovitý	2		
				výčnelok: kužeľovitý	3		
				výčnelok: tupý	5		
				rytá von i dnu	1		
		TS	dno	bez výzdoby	1		
Spolu					**896**	**66,77**	**20,13**
misky	zaoblené	SH	okraj	rytá	6		
				rytá + biela inkrustácia	2		
				presekávaný + rytá	1		
				presekávaný + rytá + výčnelok	1		
				rad otvorov	1		
		SH	telo	bez výzdoby	361		
				rytá	37		
				rytá + výčnelok	1		
				výčnelok: malý oválny	5		
				výčnelok: malý tupý	5		
				výčnelok: dvojitý oválny	1		
				výčnelok: jazykovitý	3		
		SH	telo/dno	bez výzdoby	21		
				rytá	1		
				rytá von i dnu	1		
Spolu					**446**	**33,23**	**10,02**
Misky zaoblené spolu					**1342**	**100**	**30,15**

Tabela 29. Pokračovanie.
Table 29. Continuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Tvar a výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
Misky	hlboké s barbotinom	SH	okraj	bez výzdoby	3		
			telo	bez výzdoby	9		
Spolu					**12**	**100**	**0,27**
Misky spolu					**1417**	**100%**	**31,83**
Vázy		SH	okraj	hrdlo valcovité	18		
			okraj	hrdlo lievikovité	6		
			hrdlo/telo	bez výzdoby	26		
Vázy	obličajové	SH	hrdlo/okraj	bez výzdoby	1		
Vázy spolu					**51**	**100%**	**1,15**
Nádoby s výlevkou	črepy	SH	okraj/telo	výlevka 5 dierok	1		
				výlevka 2 dierky	1		
				výlevka 1 dierka	**4**		
				neprevŕtaná výlevka	1		
			telo	bez výzdoby	34		
Spolu					**41**	**100%**	**0,92**
Pekáč		SH	okraj	bez výzdoby	**1**	**100**	**0,02**
Hrnce	kónické	SH/HS	okraj	bez výzdoby	32		
				jamkovaný	6		
				jamkovaný + rad otvorov	5		
				jamkovaný + rad otvorov + výčnelok	1		
				rad otvorov	53		
				výčnelok	1		
Spolu					**98**	**4,97**	**2,20**
Hrnce	súdkovité	SH/HS	okraj	bez výzdoby	9		
				jamkovaný	6		
				jamkovaný + rad otvorov	1		
				jamkovaný + rad otvorov + výčnelok	1		
				rad otvorov	29		
				výčnelok	2		
Spolu					**48**	**2,44**	**1,08**
Hrnce	črepy	SH	telo	bez výzdoby	769		
				výčnelok: oválny	11		
				výčnelok: kužeľovitý	5		
				výčnelok: malý hrotitý	4		
				výčnelok: jazykovitý	18		
				výčnelok: oválny s jamkami	4		
				výčnelok: oválny preliačený	5		
				výčnelok: dvoj kužeľovitý	2		
				výčnelok: pozdĺžny	1		
			telo/dno	bez výzdoby	11		
			dno	bez výzdoby	3		
Spolu					**833**	**42,29**	**18,71**

Tabela 29. Pokračovanie.
Table 29. Continuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Tvar a výzdoba	Po-čet	% v rámci skupiny	% celok
Hrnce	črepy	HS	telo	bez výzdoby	946		
				výčnelok: jazykovitý	5		
				výčnelok: hrotitý	3		
				výčnelok: oválny	6		
				výčnelok: oválny s jamkami	1		
				výčnelok: oválny preliačený	2		
				výčnelok: dvoj kužeľovitý	1		
Spolu					**988**	**50,15**	**22,20**
Uchá	tunelovité				2		
	pásikové				1		
Spolu					**3**	**0,15**	**0,07**
Hrnce + črepy + uchá spolu					**1970**	**100%**	**44,26**
Zásobnice		HS	okraj	rad otvorov	3		
				lievikovité	14		
			hrdlo/telo	hrdlo jamkované, hrdlo/telo plastická páska, telo barbotino	17		
				hrdlo jamkované	4		
				hrdlo jamkované + telo barbotino	36		
				hrdlo/telo plastická jamkovaná páska	13		
				hrdlo jamkované, hrdlo/telo plastická jamkovaná páska	3		
				hrdlo/telo plastická jamkovaná páska, telo barbotino	1		
				hrdlo/telo zaštipovaná plastická páska	2		
			telo	bez výzdoby	593		
				jamkovaný	19		
				barbotino	204		
				plastické jamkované pásky	2		
				výčnelok jazykovitý	4		
				výčnelok veľký oválny	2		
				výčnelok tupý	1		
			telo/dno	bez výzdoby	53		
Spolu					**971**	**100**	**21,82**
SPOLU					**4451**		**100**

presekávaný a na inom črepe bol pod okrajom malý oválny výčnelok (tab. XCI: 2). Okraje i telo ďalších misiek najčastejšie zdobili vodorovne, šikmo a zvislo orientované ryté línie, ako aj meander. V jednom prípade bol meander doplnený bielou inkrustáciou. Črep z rozhrania tela a dna misky mal nad dnom líniu vpichov a nad ňou dve vodorovné ryhy. Ďalšie ryhy nad ním boli šikmo a zvislo orientované. Na dne z vonkajšej strany boli tri ryté línie (tab. XCIV: 7).

Kónické misky so stredne hrubými stenami boli väčšinou nezdobené (tab. LXXXV: 8; LXXXVIII: 5). V ojedinelých prípadoch bol povrch misky potiahnutý červenohnedou hlinkou zvonku i zvnútra (tab. LXXXVI: 6) alebo zvnútra tmavohnedou hlinkou. Jedna miska mala výzdobu z dvojitej oblúkovitej línie siahajúce až k okraju misky (tab. XCVII: 6). Vyskytol sa aj jamkovaný okraj. Na inej miske bol pod okrajom malý tupý výčnelok (tab. XCV: 7).

Kónické misky so štvoruhlovým ústím a lalokmi

Zaznamenali sme jeden poškodený okrajový črep, tenkostenný, s drsným povrchom pôvodne potretým hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra. Z vonkajšej strany sa zachovala rytá výzdoba s dvojitou prelamovanou oblúkovitou líniou vychádzajúcou z okraja (tab. XCVII: 1).

Misky na nôžke

Známe tvary mali kónickú misku na dutej nôžke. V objekte 8/2000 sa našlo deväť črepov z rozhrania dna misky a tela nôžky. Patria medzi tvary so stredne hrubými stenami a drsným povrchom. Štyri črepy sú zdobené a päť je nezdobených (tab. LXXXVIII: 7; XCI: 8; CIII: 11). Výzdoba misiek je rôzna. Objavujú sa ku dnu misky smerujúce oblúkovité línie zo štyroch rýh (tab. LXXXIX: 7) alebo zväzky šikmých a zvislých rytých línií ohraničených nad dnom misky ryhou (tab. CIII: 12).

Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Tento typ nádoby, s výzdobou alebo bez nej, bol najčastejším tvarom misiek. Získali sme 1342 črepov. Z nich dve tretiny (66,77 %) patrili tenkostenným a tretina (33,23 %) miskám so stredne hrubými stenami. Tenkostenné misky boli vyrobené z jemne plavenej hliny s hladeným povrchom v odtieňoch sivej alebo sivohnedej farby. Misky so stredne hrubými stenami mali v hlinenej hmote viac prímesí a drsnejší povrch.

Z tenkostenných misiek s rytou výzdobou sa našlo 268 črepov. Ďalších 14 črepov malo okrem rytej výzdoby aj bielu inkrustáciu. Misky boli zdobené rozdielnymi motívmi. Na staršie typy misiek odkazujú črepy s lineárnou výzdobou, pozostávajúcou z plytších a širších línií aplikovaných na miskách s menej kvalitne vypracovaným povrchom, väčšinou drsným. Pod okrajom týchto misiek sú vodorovné ryhy jedna (tab. CV: 3) alebo tri (tab. CV: 1). Pod nimi je telo misiek zdobené voľnejšie rozloženým ornamentom z oblúkovitých rýh, niekedy aj doplnené bielou inkrustáciou (tab. CII: 2). Objavil sa aj plochý výčnelok ukončujúci výzdobu zo šikmých rýh (tab. CIII: 6).

Častým výzdobným motívom bol meander. Na jednom črepe je pod štyrmi vodorovnými ryhami meander z troch línii v tvare písmena Y (tab. XCVIII: 1). Na inom črepe pod tromi vodorovnými ryhami nasledujú husto ryté lomené línie pokrývajúce celý povrch (tab. XCIV: 5). Výzdoba tenko rytým meandrom v tvare písmena Y je častá aj na ďalších črepoch z tiel misiek (tab. LXXXVII: 5, 10), niekedy doplnená bielou inkrustáciou (tab. CIII: 9).

Iný typ meandra z troch línií je na miske doplnený aj jamkou lemovanou rytými líniami a bielou inkrustáciou (tab. LXXXVII: 4). Na ďalšom črepe výzdoba meandrom siahala ku dnu (tab. LXXXIX: 8). Rytý meander sa vyskytoval na viacerých črepoch v kombinácií s oblúkovitými, šikmými a zbiehajúcimi sa líniami. Príkladom je výzdoba tvoriaca kombináciu oblúkovitých pásov delených zvislými ryhami a vpichmi (tab. XCIV: 6), niekedy je bielo inkrustovaná (tab. XCV: 8), prípadne doplnená aj vodorovnými pásmi (tab. XCV: 2, 6).

Častá bola výzdoba tela misiek zo šikmých (tab. XCV: 4) alebo zbiehavých rytých línií (tab. LXXXVII: 7; XCIV: 4; XCV: 10; CIII: 2–4). Na črepoch z rozhrania tela a dna bol nad dnom motív zo šikmých a zbiehavých rýh ohraničený dvomi (tab. XCI: 7) alebo viacerými ryhami (tab. XCVII: 8, 9). Objavuje sa aj kľukatá rytá línia pokračujúca pod spojenými šikmými líniami (tab. CIII: 1). Iný typ výzdoby predstavuje trojica zvislých rýh smerujúca od okraja ku dnu (tab. XCVII: 5). Vyskytli sa aj šikmé ryté línie (tab. XCV: 4) a zväzok siedmich tenkých zvislých rýh (tab. CIII: 7). Vo väčšej miere sa na telách misiek objavujú ryté oblúkovité pásy (tab. CIII: 5), niekedy aj prelamované a doplnené bielou inkrustáciou (tab. XCIV: 3) alebo postavené proti sebe (tab. LXXXVII: 2).

Okrem rytých vzorov je na miskách výzdoba doplnená vpichmi. Takým je črep, kde výzdoba šikmými a oblúkovitými pásmi je doplnená krátkymi radmi vpichov a nad dnom ohraničená piatimi rytými líniami (tab. XCVII: 10). Vodorovné rady vpichov sa objavujú pod okrajom.

Taktiež počet rýh sa zvyšuje. Na okrajových črepoch začína výzdoba radom vpichov nad šiestimi vodorovnými ryhami (tab. LXXXVII: 1) a potom pokračuje šikmými ryhami (tab. XCVII: 2). Dvomi radmi prerušovaných vpichov pod okrajom začína bielo inkrustovaná výzdoba ďalšej misky, ktorej povrch je potom pokrytý tenko rytým meandrom v tvare písmena Y (tab. XCI: 3). Zo spodnej časti tej istej misky pochádza aj ďalší črep, ktorý ukazuje, že tak ako pod okrajom aj nad dnom je výzdoba ohraničená tentoraz súvislými dvoma radmi vpichov (tab. XCI: 5). Na črepe z inej misky je výzdoba ohraničená len jedným radom vpichov (tab. XCIV: 8). Objavujú sa aj prerušované vodorovné i zvislé rady vpichov

na tele misiek, ktoré ohraničujú výzdobu meandrami (tab. LXXXVII: 3; CIII: 8) alebo zvislými ryhami (tab. XCVII: 4).

Na tenkostenných zdobených miskách sa vyskytol aj plochý výčnelok po stranách lemovaný ryhami (tab. LXXXV: 3). Na ďalšom črepe je okrem zvislých rýh po stranách aj zvislý rad vpichov, ktorý rešpektuje stlačený výčnelok s dvomi jamkami (tab. LXXXV: 4). Aj na niekoľkých črepoch z tenkostenných misiek bez výzdoby sú rôzne malé výčnelky. Tesne pod okrajom bol hrotitý (tab. XCVIII: 6) a na inom črepe jazykovitý výčnelok (tab. LXXXV: 9). Po troch sme na telách misiek zistili tupé (tab. CII: 6), hrotité (tab. XCVIII: 3; CI: 3) alebo dvojité kužeľovité výčnelky (tab. CII: 4, 7).

Nezdobené črepy z tenkostenných misiek boli početné, najmä z tiel (58,82 %) a menej z okrajov (8,14 %), ojedinele z rozhrania tiel a dien a z dien. Väčšinou sú z misiek s menej kvalitne upraveným povrchom. Vyskytli sa črepy z rovných (tab. LXXXV: 7; LXXXVIII: 3; XCII: 3; XCIV: 2) alebo viac zatiahnutých okrajov (tab. XCIV: 1). V menšom množstve boli zastúpené črepy z rozhrania tela a dna a z dien misiek.

Menej kvalitne vyhotovené boli zaoblené misky so stredne hrubými stenami. Ich povrch je väčšinou drsný a hlina obsahuje väčšie prímesí, najmä kamienkov. Výzdoba týchto misiek pripomína staršie predlohy. Pozostáva z plytšie a širšie robených rýh, ktoré sú rozmiestnené na povrchu s väčšími odstupmi. Začína vodorovnými alebo vlnovitými ryhami pod okrajom (1–3) a na tele ju tvoria šikmé ryhy (tab. LXXXIX: 1; XCVII: 3, 7, 11, 11a; C: 2, 7; CV: 1) alebo oblúkovité ryhy vyplnené bielou inkrustáciou (tab. CII: 2). V ojedinelých prípadoch bol okraj jamkovaný, pod ktorým bola rytá výzdoba alebo výčnelok (tab. LXXXV: 6). Zistili sme aj rad otvorov pod okrajom (tab. XCIII: 6).

Na tele takýchto misiek sa objavujú šikmé (tab. LXXXV: 1, 2) alebo zbiehavé ryhy končiace nad dnom (tab. CII: 8), prípadne je tam okrem rýh aj širší plochý výčnelok (tab. XCIX: 6). Na časti črepov boli aj oválne, hrotité, jazykovité a dvojité kužeľovité výčnelky.

Početné boli aj črepy z tiel (80,94 %) a z rozhrania tela a dien nezdobených misiek so stredne hrubými stenami (4,71 %).

Zaoblené hlboké misky s barbotinom

V nálezovom materiáli bolo aj 12 črepov, ktoré pochádzajú z misiek s barbotinom. Podľa čiastočne rekonštruovaného tvaru mali rovné, nad dnom zaoblené steny (tab. LXXXVI: 1, 4, 5; LXXXVIII: 6). Povrch misky bol v jednom prípade aj potretý červenou hlinkou (tab. LXXXVI: 2).

Vázy

K vázam, resp. vázovitým nádobám, sme zaradili 51 črepov. Povrch nádob bol drsnejší so zvyškami náteru hnedou hlinkou. Hlina bola zmiešaná s drvenými črepmi a kamienkami. Farba črepov bola v odtieňoch svetlohnedej až tehlovej farby. Ani jeden tvar sa nepodarilo rekonštruovať. Podľa okrajov častejšie mali mierne lievikovite otvorené hrdlo (tab. XCI: 1, 9; XCII: 1; XCV: 9; CIII: 10), menej valcovité (tab. XCI: 4), ktoré prechádzalo do baňatého tela (tab. LXXXVIII: 4). Priemer ústia nádob bol 10 cm. V jednom prípade bol na lievikovitom hrdle šikmý nerovnako hrubý plastický pásik (tab. XCVIII: 5), ale je problematické prisúdiť ho lemovaniu tváre, aké sa objavuje pri zobrazeniach na obličajových vázach.

Nádoby s výlevkami

Početnejšie ako z váz boli črepy z nádob s výlevkou, ktoré sa zachovali len v črepoch. Aj rúrkovité výlevky boli len v zlomkoch. Z nich bolo možné vyčleniť výlevku bez zachovaných dierok, dve výlevky s jednou dierkou (tab. LXXXVIII: 2; XCIX: 5), jednu s dvomi dierkami a jednu s piatimi dierkami (tab. LXXXVII: 11). K nej patrilo aj 34 črepov z tela a dna nádoby. Bola vyrobená z hliny s jemnými prímesami, hladený povrch bol hnedo sivý, pôvodne potretý svetlohnedou hlinkou zvonku i zvnútra.

Pekáče

Črep s jamkovaným okrajom s priemerom ústia 38 cm a hrúbkou 12 mm sme určili ako zvyšok pekáča (tab. XC: 4). Vyrobený bol z hliny s prímesami kamienkov, drvených črepov a organického materiálu. Drsnejší povrch, pôvodne potretý hnedou hlinkou, bol tehlovo hnedej farby.

Hrnce

V objekte 8/2000 sa našlo 1970 črepov z hrncov (4,26 %). Časť z nich patrila kónickým hrncom (2,20 %), časť súdkovitým (1,08 %). Najpočetnejšie boli stredne hrubé črepy (18,71 %) a hrubostenné črepy (22,20 %) z tiel a dien nádob. Našli sa aj tri samostatné uchá. Hrnce boli vyrobené z hliny s prímesami,

často aj s väčšími kamienkami, s drvenými črepmi a niekedy aj s organickými prímesami. Farba črepov bola v odtieňoch hnedej až sivohnedej farby. Nádoby boli dobre vypálené a povrch čiastočne hladený a potretý hnedou hlinkou.

Kónické hrnce

Črepy kónických hrncov mali rovno zrezaný okraj (tab. LXXXVIII: 9; CIV: 2). Často sa pod ním nachádzal vodorovný rad otvorov (tab. XC: 7; C: 1, 3, 4; CI: 1, 5). Ojedinele sa vyskytol jazykovitý výčnelok pod okrajom (tab. LXXXVIII: 8). Niekedy bol okraj jamkovaný (tab. LXXXV: 5; LXXXVIII: 1; XCII: 4), taktiež aj s radom otvorov pod ním. Doložený je aj jamkovaný okraj s radom otvorov, medzi ktorými bol malý výčnelok (tab. XCVIII: 4).

Súdkovité hrnce

Hrnce súdkovitého tvaru mali rovno zrezaný okraj. Sporadicky sa pod okrajom nachádzali výčnelky. Najviac okrajov bolo s radom otvorov pod ním (tab. LXXXVIII: 10; LXXXIX: 3; XC: 1, 3). V menšom množstve bol okraj hrncov jamkovaný (tab. XCIII: 2, 2a, 5, 5a). Ojedinele sa vyskytol aj jamkovaný okraj s radom otvorov a s výčnelkom medzi otvormi.

Črepy z hrncov

Najväčšie množstvo črepového materiálu tvorili stredne hrubé a hrubostenné črepy z hrncov, a to najmä z tiel, menej z rozhrania tiel a dien, ako aj z dien nádob. Na stenách hrncov so stredne hrubými stenami (7–10 cm) boli výčnelky rôznych typov. Najviac bolo jazykovitých (tab. LXXXVI: 8, 10; XC: 8; CI: 9; CV: 5), potom nasledovali oválne (tab. LXXXVI: 3; CI: 8) a oválne preliačené výčnelky (tab. XC: 5). Vyskytli sa aj tupé, malé kužeľovité, oválne s jamkami (tab. XCIII: 3, 4; C: 5) a dvojité kužeľovité výčnelky.

Hrubostenné črepy (10–17 mm) taktiež pochádzali zo stien a z rozhrania tiel a dien nádob. Na nich sa najčastejšie vyskytovali oválne a jazykovité výčnelky. V malom množstve sa objavili výčnelky menšie hrotité, oválne uprostred preliačené, oválne s jamkami a dvojité kužeľovité.

Samostatne sa vyskytli aj dve tunelovité (tab. XCIX: 3, 4) a jedno pásikové ucho (tab. LXXXIX: 5).

Zásobnice

Vo veľkom počte boli zastúpené črepy zo zásobníc (21,82 %). Vyskytovali sa na dne jamy, v popolovitej vrstve alebo nad ňou a často sa rozpadali.

Na zachovaných črepoch je vidieť pomerne náročné úpravy povrchu nádob, avšak oproti hrncom mali zásobnice menej upravený drsný povrch. V hline sú často veľké kamienky, väčšie kúsky drvených črepov a organické prímesi.

Okraj zásobníc bol lievikovitý, s priemerom ústia medzi 40 až 48 cm (tab. XCII: 5; XCIII: 1). V troch prípadoch sa pod okrajom nachádzal rad otvorov. Používali sa viaceré spôsoby úpravy alebo výzdoby povrchu. Hrdlo bolo oddelené od baňatého tela plastickou jamkovanou (tab. XC: 6; XCVI: 1; XCIX: 9) alebo zoštipovanou páskou (tab. XC: 2; XCIX: 10). Samotné hrdlo bolo bez výzdoby alebo jamkované (tab. XCVI: 4). Najčastejšie bolo hrdlo jamkované a na tele bolo barbotino. Prípadne bolo hrdlo jamkované a oddelené od tela jamkovanou páskou. Na iných črepoch pod plastickou jamkovanou páskou na rozhraní hrdla a tela pokračovalo barbotino (tab. CII: 5, 5a). Zachovali sa aj črepy z tiel s jamkovaným povrchom (tab. CIV: 3, 4). Početnejšie boli črepy s barbotinom (tab. XCVI: 2, 3). Ojedinele sa vyskytli črepy zo zásobníc, ktoré mali na tele krátke šikmo orientované plastické jamkované pásky (tab. XCVIII: 7; CII: 3). Na zásobnice sa aplikovali aj výčnelky. Najčastejšie to boli jazykovité (tab. LXXXVI: 9), menej oválne a tupé (tab. XCVI: 7). Zachovali sa aj črepy z rozhrania tela a dna i črepy z dvoch zásobníc s odsadeným dnom.

Iné hlinené predmety a ozdoby

K iným hlineným predmetom patria terče z črepov s otvorom, hlinené perly a náramky (tabela 30).

Z objektu pochádzajú dva kruhovité terče z črepov. Obidva mali uprostred otvor. Fragment jedného z nich bol zdobený ryhami (tab. LXXXVII: 6), druhý bol bez výzdoby (tab. XCV: 1).

Do skupiny ozdôb sme zaradili hlinené perly a náramky. Zachovali sa tri hlinené perly valcovitého tvaru s pozdĺžnym otvorom (tab. LXXXVII: 8; XCV: 3, 5). Našli sa aj dva zlomky hlinených kruhov, ktoré sa považujú za náramky. Boli vyrobené z tyčinky oválneho (tab. XCIX: 1) a kruhového (tab. XCIX: 2) prierezu.

Tabela 30. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Hlinené predmety a ozdoby.
Table 30. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Clay artifacts and adorments.

Predmet	Typ	Hrúbka	časť	Tvar a výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
terč				rytá výzdoba a otvor	1		
				s otvorom	1		
Terče spolu					**2**	**100**	**0,04**
ozdoby	náramky		fragmenty	s oválnym prierezom	1		
				s kruhovým prierezom	1		
	Spolu				**2**	**40,00**	**0,04**
	perly			valcovitá	3	60,00	0,06
Ozdoby spolu					**5**	**100%**	0,10

Kamenné predmety

Skupinu kmenných predmetov tvorí štiepaná kamenná industria, brúsený predmet a kamenné podložky.

Tabela 31. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 31. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Typological and raw-material composition of chipped lithic industry.

Artefakt / Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	rádiolarit	krakovsko-jurský pazúrik	volynský pazúrik	menilitový rohovec	prekremenený pieskovec	kremenec	kremeň	prepálený	spolu	%
jadro	jednopodstavné	1	1	1									3	
	so zmenenou orientáciou	1											1	
Jadrá spolu		**2**	**1**	**1**									**4**	**1,66**
nástroje	škrabadlo	3											3	
	škrabadlo s retušovaným koncom	2											2	
	hranové rydlo	1											1	
	kosáková čepeľ			3									3	
	vrub			1									1	
	retušovaná čepeľ	8	2	4		3	1						18	
	retušovaný úštep	2											2	
Nástroje spolu		**16**	**2**	**8**		**3**	**1**						**32**	**13,28**
čepeľ		19	8	13	1	2						1	44	18,26
čepieľka				1									1	0,41
úštep		110	3	34		2		1			2	5	157	65,15
otĺkač				1					1	1			3	1,24
SPOLU		**147**	**14**	**58**	**1**	**9**	**1**	**1**	**1**	**1**	**2**	**6**	**241**	**100**

Štiepaná kamenná industria

Štiepaná kamenná industria predstavuje súbor 241 artefaktov (tabela 31; graf 18). V surovinovom zložení prevláda obsidián (60,10 %) nad limnosilicitom typu Banské (24,07 %) a inými limnosilicitmi (5,81 %). Zo surovín prinesených z veľkých vzdialenosti je výraznejšie zastúpený len krakovsko-jurský pazúrik (3,73 %), ostatné horniny sa vyskytli jednotlivo, medzi nimi aj volynský pazúrik (0,41 %).

Industria bola zložená z jadier (1,66 %), nástrojov (12,45 %), čepelí (19,09 %) a čepieľok (0,41 %). Najpočetnejšie boli úštepy (65,15 %) a súbor doplnili tri otĺkače (1,24 %).

Úštepy pochádzali zo všetkých fáz opracovania kamennej suroviny, najmä obsidiánu. Zachovali sa úštepy s kôrou a úštepy z úpravy úderovej plochy jadier. Spolu s čepeľami z hrán jadier a s otĺkačmi dokladajú prvotné opracovanie a štiepanie artefaktov z prinesenej suroviny (obsidián a limnosilicity) priamo na lokalite.

Jadrá boli zastúpené štyrmi kusmi, z nich dve boli jednopodstavové z obsidiánu (tab. CVI: 15), jedno ihlancovité z limnosilicitu typu Banské (tab. CVI: 14) a jedno so zmenenou orientáciou z obsidiánu (tab. CVII: 13).

Nástroje neboli početné, ale typovo bohatšie. Zachovali sa tri škrabadlá z obsidiánu (tab. CVI: 3; CVII: 3, 9), dve škrabadlá s retušovaným koncom, hranové rydlo na priečne retušovanej čepeli (tab. CVII: 11), tri kosákové čepele (tab. CVI: 6; CVII: 15, 17), vrub, retušované čepele a úštepy. Retušované čepele boli častejšie zlomené ako celé. Celé čepele mali retušovanú jednu hranu (tab. CVI: 10, 13; CVII: 4), obidve (tab. CVI: 7, 11, 12; CVII: 12), striedavú retuš hrán (tab. VI: 5), prípadne priečnu retuš (tab. CVII: 21). Zlomené čepele boli retušované na jednej (tab. CVI: 9; CVII: 6, 10, 14) alebo obidvoch hranách (tab. CVI: 2, 8; CVII: 5, 8, 16). Čepele bez retuše sa zachovali celé (tab. CVII: 18) alebo ich časti (tab. CVI: 1, 4; CVII: 2, 7, 19, 20). Vyskytla sa aj čepieľka (tab. CVII: 1).

Graf 18. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (241 artefaktov).
Graph 18. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Typological composition of chipped lithic industry (241 artifacts).

Brúsená kamenná industria

Brúsená kamenná industria bola zastúpená len fragmentom sekerky zo sivozelenej sedimentárnej horniny (tab. CV: 2).

Tabela 32. Košice-Galgovec I, objekt 8/2000. Kamenné predmety z objektu.
Table 32. Košice-Galgovec I, feature 8/2000. Lithic artifacts from the feature.

Predmet / Surovina	bridlica	pieskovec	spolu	%
Fragment trecej podložky	2	1	3	100

Kamenné podložky

Kamenné predmety tvoria tri fragmenty trecích podložiek (tabela 32). Dve podložky boli vyrobené zo sivej bridlice. Pracovnú plochu mali vyhladenú a spodnú časť upravenú drobnými údermi (tab. CV: 7) alebo neupravenú (tab. CV: 6). Tretia podložka z pieskovca mala vyhladenú spodnú i vrchnú stranu, pričom vrchná strana je konkávna (tab. CV: 4).

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000 – prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Objekt 9/2000 bol porušený objektom 10/2000, ktorý patrí bukovohorskej kultúre. V objekte 9/2000 bola keramika, kamenné predmety, štiepaná kamenná industria, otĺkač, mazanica a neurčiteľné fragmenty zvieracích kostí (tabela 33–35; graf 19; 20).

Graf 19. Košice-Galgovec I, objekt 9/2000. Typologické zloženie keramiky (521 črepov).
Graph 19. Košice-Galgovec I, feature 9/2000. Typological composition of pottery (521 sherds).

Keramika

Našlo sa v ňom 521 črepov. Pochádzali z misiek, váz, hrncov a zo zásobníc (tabela 33; graf 19). Črepy z misiek patrili kónickým miskám, miske na nôžke a v prevažnej miere zaobleným miskám.

Kónické misky

Kónické misky boli doložené iba dvomi črepmi. Jeden z črepov pochádza z tenkostennej misky s priemerom ústia 11,6 cm, s hladeným povrchom tehlovosivej farby (tab. CIX: 8), druhý z hrubšej misky s priemerom ústia 32 cm, ktorá mala povrch pôvodne potretý hlinkou hnedej farby (tab. CIX: 1).

Misky na nôžke

Z tohto keramického tvaru sa našiel len jeden črep z okraja nôžky s hladeným povrchom tehlovohnedej farby.

Misky so zaoblenými stenami a s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Tento typ misiek úplne prevažuje (99,11 %). Prevládajú črepy z tenkostenných misiek (60,24 %) nad črepmi misiek so stredne hrubými stenami (38,87 %). Sporadicky sa na miskách vyskytli aj malé tupé výčnelky.

Vo výzdobe misiek boli použité rôzne motívy. Na troch črepoch z tenkostennej misky sa zachovali zvyšky čiernej farby v podobe náteru na vnútornej strane. Na vonkajšej strane bol pás čiernej farby na

Tabela 33. Košice-Galgovec I, objekt 9/2000. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 33. Košice-Galgovec I, feature 9/2000. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
Misky	kónické	TS	okraj	bez výzdoby	1		
		SH	okraj	bez výzdoby	1		
Misky kónické spolu					**2**	**0,59**	**0,38**
Misky	na nôžke	SH	telo/nôžka	bez výzdoby	**1**	**0,30**	**0,19**
Misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	8		
				rytá	14		
				rytá + biela inkrustácia	1		
				rytá + čierna farba	3		
				rytá von i dnu	1		
			telo	bez výzdoby	65		
				rytá	101		
				rytá + biela inkrustácia	1		
				čierna farba	1		
			telo/dno	rytá	7		
Spolu					**203**	**60,24**	**38,96**
Misky	zaoblené	SH	okraj	rytá	3		
			telo	bez výzdoby	104		
				rytá	17		
				výčnelok	1		
				výčnelok + ryhy	1		
			telo/dno	bez výzdoby	4		
				rytá + čierna farba	1		
Spolu					**131**	**38,87**	**25,14**
Misky zaoblené spolu					**334**	**99,11**	**64,10**
Misky spolu					**337**	**100%**	**64,68**
Vázy		SH	okraj	lievikovitý	2		
				rytá	1		
			hrdlo	lievikovité	1		
			hrdlo/telo	rytá	1		
			telo	bez výzdoby	2		
				rytá	3		
Spolu					**10**	**100**	**1,92**
Hrnce	kónický	SH	okraj	bez výzdoby	2		
				jamkovaný + rad otvorov	3		
				rad otvorov	7		
				rad otvorov + výčnelok	1		
Spolu					**13**	**8,72**	**2,49**

Tabela 33. Pokračovanie.
Table 33. Continuation.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
Hrnce	súdkovité	SH	okraj	bez výzdoby	3		
				výčnelok jazykovitý	2		
				rad otvorov	4		
				rad otvorov + výčnelky medzi nimi	2		
				presekávaný + rad otvorov + výčnelok pod nimi	2		
				presekávaný + rad otvorov + výčnelok medzi nimi	1		
				presekávaný + rad otvorov	1		
				jamky + výčnelok hrotitý	1		
Spolu					**16**	**10,74**	**30,71**
Hrnce	črepy	SH	telo	výčnelok dvojkužeľovitý	1		
				výčnelok hrotitý	1		
				výčnelok jazykovitý	1		
			telo/dno	bez výzdoby	1		
Spolu					**4**	**2,68**	**0,77**
Hrnce	črepy	HS	telo	bez výzdoby	112		
			telo/dno	bez výzdoby	3		
				výčnelok jazykovitý	1		
Spolu					**116**		
Hrnce a črepy spolu					**149**	**100%**	**28,60**
Zásobnice		HS	telo		**25**	**100**	**4,80**
SPOLU					**521**		**100%**

okraji, cez ktorý boli ryté krátke šikmé ryhy a oblúkovitý ornament maľovaný čiernou farbou na tele (tab. CXI: 9). Na črepe z misky so stredne hrubými stenami boli tiež stopy čierneho maľovania (tab. CX: 8).

Časť misiek mala výzdobu v štýle skupiny Tiszadob. Ide o misky zdobené rytými líniami. Na jednom črepe bolo pod okrajom šesť vodorovných rýh a pod nimi šikmé línie (tab. CXI: 6). Na inom črepe boli pod okrajom tri vlnité a pod nimi oblúkovité línie doplnené bielou inkrustáciou (tab. CXI: 4). Na ďalšom črepe sa nad štyrmi hrubšie rytými vodorovnými ryhami objavil prerušovaný rad jamiek (tab. CXI: 8). Okrajový črep z tenkostennej misky bol zdobený rytou krokvicou, pod ktorou pokračovala výzdoba oblúkovitými líniami a krátkym radom okrúhlych jamiek (tab. CXI: 1). Vyskytla sa aj dvojitá rytá krokvica, pod ktorou boli okrúhle jamky a šikmé línie (tab. CX: 1).

Na tele misiek bol rytý meander (tab. CIX: 2, 6, 10), šikmé (tab. CIX: 4), zbiehavé dvojité ryhy (tab. CIX: 9), oblúkovité línie (tab. CXI: 5, 10), zvislé ryhy (tab. CVIII: 2), zvislé a oblúkovité línie (tab. CIX: 5; CX: 6) alebo lomené línie doplnené pozdĺžnymi vpichmi (tab. CX: 2).

Výzdobné motívy blízke bukovohorskej kultúre predstavovali na okrajovom črepe dva rady jamiek pod okrajom, na ktoré sa napájal zväzok oblúkovitých rýh (tab. CXI: 2). Na inom okrajovom črepe bol rad jamiek doplnený ďalšími jamkami a časťou rytého meandra (tab. CXI: 7). Vyskytol sa aj črep zo zrezaného okraja misky s rytou výzdobou z obidvoch strán. Na vonkajšej stane bola dvojitá krokvica a pod ňou šikmé ryhy, na vnútornom zrezanom okraji boli krátke šikmé ryhy a pod nimi ryté sústredené kruhy (tab. CXI: 3). Na tele misiek sa vyskytli vodorovné ryhy, pod ktorými boli prerušované lomené ryhy lemované radom jamiek (tab. CX: 3). Vyskytli sa aj početnejšie zbiehavé (tab. CX: 4) alebo zvislé tenké ryhy (tab. CX: 5).

Vázy

Vázy alebo vázovité nádoby mali stredne hrubé steny. Povrch nádob bol hladený a hlina obsahovala prímesi sľudy a drvených črepov. Farba bola najčastejšie v odtieňoch hnedej.

Lievikovite otvorené okraje boli nízke (tab. CVIII: 1) i vysoké (tab. CX: 7) s priemerom ústia 22 až 24 cm. Povrch nádob bol väčšinou nezdobený. Vyskytol sa však aj s výzdobou v tvare dvojitých vodorovných rýh pod okrajom, pod ktorými bol ornament z dvojitých zvislých i šikmých rýh (tab. CVIII: 10). Črep z inej nádoby mal na rozhraní hrdla a tela dve vodorovné ryhy, na ktoré sa napájala dvojitá šikmá ryha (tab. CIX: 3). Na tele týchto nádob sa tiež objavila výzdoba, ktorá bola kombináciou dvojitých šikmých rýh ohraničenou vodorovnými ryhami (tab. CIX: 7, 7a).

Hrnce

Črepy z hrncov tvorili viac ako štvrtinu nálezov (28,60 %). Tvary hrncov boli kónické a súdkovité. Ide o nádoby so stredne hrubými a hrubými stenami. Prevažnú časť nálezov tvoria črepy, ktoré nevieme presnejšie zaradiť k jednotlivým typom. Proti zásobniciam mali lepšie uhladený povrch a menej zrnité prímesi kamienkov a drvených črepov. V hline bola zachytená aj prítomnosť organického materiálu.

Kónické hrnce

Okraje kónických hrncov s priemerom ústia od 14 do 36 cm boli rovno zrezané. Častejšie mali pod okrajom rad otvorov a v jednom prípade bol medzi otvormi malý hrotitý výčnelok (tab. CVIII: 5). Vyskytli sa aj presekávané okraje s radom otvorov pod nimi.

Súdkovité hrnce

Črepy z krajov súdkovitých hrncov mali priemer ústia od 14 do 28 cm. Okraje boli rovno zrezané (tab. CVIII: 13) alebo presekávané. Pod presekávaným okrajom bol rad otvorov a povrch s výrazným brázdením prstami. Vyskytol sa aj rad otvorov s výčnelkom pod nimi (tab. CVIII: 4) alebo medzi otvormi. Pod rovnými okrajmi bol taktiež rad otvorov (tab. CVIII: 9), niekedy bol medzi otvormi aj tupý výčnelok (tab. CVIII: 3), alebo len jazykovitý výčnelok (tab. CVIII: 7, 12). Vyskytli sa aj nepravidelné jamky pod okrajom a na výduti hrotitý výčnelok (tab. CVIII: 6).

Črepy z hrncov

Stredne hrubé črepy boli z tiel hrncov s hrotitým, jazykovitým (tab. CVIII: 8) alebo dvojitým hrotitým výčnelkom. Hrubostenné črepy z hrncov boli početnejšie, najviac z tiel, menej z rozhrania tela a dna nádoby. Vyskytovali sa na nich jazykovité výčnelky (tab. CIX: 11, 11a).

Zásobnice

Z tiel zásobníc pochádzali hrubostenné črepy s menej upraveným drsným povrchom a hrubšími prímesami kamienkov, drvených črepov a organickej hmoty.

Kamenné predmety

Kamenné predmety predstavuje štiepaná kamenná industria, trecie podložky a platničky.

Štiepaná kamenná industria

Štiepanú kamennú industriu tvorí 62 artefaktov (tabela 34; graf 20). V surovinovom zložení prevláda obsidián (70,97 %) nad limnosilicitom (24,20 %). Limosilicit typu Banské (1,61 %) a neurčená surovina (3,22 %) sa vyskytli len ojedinelo.

Industria bola zložená z nástrojov (16,13 %), čepelí (37,10 %), prevažujúcich úštepov (45,16 %) a otĺkača (1,61 %). Úštepy pochádzali z rozličných fáz opracovania kamennej suroviny, na časti z nich sa zachoval pôvodný povrch. V objekte nebolo žiadne jadro.

V skupine nástrojov bola zastúpená kosáková čepeľ z limnosilicitu (tab. CXII: 28) a driapadlo z obsidiánu so zachovanou kôrou (tab. CXII: 27). Osem retušovaných čepelí bolo z obsidiánu (tab. CXII: 1, 6, 15–17, 19, 23, 24). Čepele bez retuše boli počernejšie, často z obsidiánu, celé (tab. CXII: 2, 3, 5, 7, 8, 11) alebo v zlomkoch (tab. CXII: 4, 9, 10, 12–16, 18, 20–22). Výnimkou je časť masívnejšej čepele z limnosilicitu (tab. CXII: 29). Niekedy sa surovinu nepodarilo zistiť (tab. CXII: 25, 26).

Tabela 34. Košice-Galgovec I, objekt 9/2000. Typologické a surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie.
Table 34. Košice-Galgovec I, feature 9/2000. Typological and raw-material composition of chipped lithic industy.

Artefakt \ Surovina		obsidián	limnosilicit	limnosilicit typ Banské	neurčená	spolu	%
nástroj	kosáková čepeľ		1			1	
	driapadlo	1				1	
	retušovaná čepeľ	8				8	
Nástroje spolu		**9**	**1**			**10**	**16,13**
čepeľ		20		1	2	23	37,10
úštep		15	13			28	45,16
otĺkač			1			1	1,61
SPOLU		**44**	**15**	**1**	**2**	**62**	**100**

Graf 20. Košice-Galgovec I, objekt 9/2000. Typologické zloženie štiepanej kamennej industrie (62 artefaktov).
Graph 20. Košice-Galgovec I, feature 9/2000. Typological composition of chipped lithic industry (62 artifacts).

Kamenné podložky a platničky

V objekte 9/2000 bolo odkrytých päť fragmentov trecích podložiek a dva okruhliaky, drviče (tabela 35). Trecie podložky boli vyrobené z granitu.

Misovite prehnutý vyhladený povrch a spodnú stranu neopracovanú majú fragmenty podložiek zo sivozeleného granitu, ktoré možno pochádzajú z jednej podložky (tab. CXIII: 1–3). Fragment oválneho tvaru so zvýšenými okrajmi mal pôvodne tiež vyhladený povrch (tab. CXIII: 4), rovnako ako fragment trojuholníkovitého tvaru (tab. CXIV: 1). Hornú stranu s nerovným povrchom a spodnú stranu klenutú má najväčší fragment oválneho tvaru (tab. CXIV: 3). Dva drviče boli tiež z granitu. Jeden sa zachoval celý a druhý bol rozlomený na polovicu (tab. CXIV: 2).

Tabela 35. Košice-Galgovec I, objekt 9/2000. Kamenné predmety z objektu.
Table 35. Košice-Galgovec I, feature 9/2000. Lithic artifacts from the feature.

Artefakt / Surovina	granit	kremeň	spolu	%
fragment podložky	5		5	71,43
otĺkač (drvidlo)	1	1	2	28,57
SPOLU	**6**	**1**	**7**	**100**

Košice-Galgovec I, objekt 10/2000 – bukovohorská kultúra

Objekt 10/2000 bol zahĺbený do západného okraja objektu 9/2000. Obsahoval črepy keramiky.

Keramika

Keramika z objektu bola zložená z črepov misiek, pohárov a váz (tabela 36).

Misky

Črepy z tenkostenných misiek boli najpočetnejšie. Patrili zaobleným miskám s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím a polguľovitým miskám.

Tabela 36. Košice-Galgovec I, objekt 10/2000. Zloženie keramiky. TS – tenkostenná keramika, SH – keramika so stredne hrubými stenami, HS – hrubostenná keramika.
Table 36. Košice-Galgovec I, feature 10/2000. Composition of pottery. TS – thin-walled pottery, SH – medium-thick pottery, HS – thick-walled pottery.

Tvar	Typ	Hrúbka	Časť	Výzdoba	Počet	% v rámci skupiny	% celok
misky	zaoblené	TS	okraj	bez výzdoby	1		
				rytá	7		
			telo	rytá	2		
				rytá + biela inkrustácia	1		
			telo/dno	bez výzdoby	2		
Spolu					**13**	**86,67**	**72,22**
misky	polguľovité	TS	okraj	rytá	2	**13,33**	**11,11**
Misky spolu					**15**	**100**	**83,33**
poháre		TS	okraj	bez výzdoby	1		
			telo/dno	bez výzdoby	1		
Poháre spolu					2	**100**	**11,11**
váza		TS	okraj	valcovitý	1	**100**	**5,56**
SPOLU					**18**		**100**

Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Zaoblené misky mali priemer ústia 8 až 18 cm. Boli tenkostenné s hladeným povrchom a s jemnými prímesami. Farba misiek bola väčšinou v odtieňoch sivej, menej hnedej. Okrem jednej misky s výčnelkom (tab. CXV: 5) boli zdobené.

Výzdoba misiek bola robená tenkými ryhami, jamkami a niekedy doplnená bielou inkrustáciou. Črepy mali pod okrajom vodorovné ryhy a pod nimi šikmé ryhy ohraničené radom jamiek (tab. CXV: 1), dvojitú vlnovku, na ktorú sa napájali oblúkovité ryhy a dvojité jamky (tab. CXVI: 4), trojitú vlnovku a pod ňou zbiehané šikmé línie (tab. CXV: 3), dvojitú rytú krokvicu (tab. CXV: 4), dvojitú krokvicu doplnenú jamkami (tab. CXV: 11) alebo dvojitý rad jamiek, pod ktorým boli zbiehavé šikmé ryhy (tab. CXV: 7). V jednom prípade bol okraj rozšírený a zdobený dvomi radmi jamiek, na vonkajšej strane boli jamky a šikmé ryhy (tab. CXV: 2). Na tele misiek sa nachádzala kombinácia vodorovných a šikmých línií doplnená radmi jamiek (tab. CXV: 8), oblúkovitých línií, krokvice a radu jamiek (tab. CXV: 6). Bielou inkrustáciou bola doplnená výzdoba z oblúkovitých a lomených línií (tab. CXVI: 1), z oblúkovitých rýh (tab. CXVI: 7) a nad dnom ohraničená dvomi ryhami (tab. CXVI: 6).

Polguľovité misky

Dve polguľovité misky mali povrch bohato zdobený tenko rytými líniami a dvojitými radmi jamiek, ktoré boli pod okrajom, ale aj medzi rytou výzdobou (tab. CXVI: 2, 3).

Poháre

Črepy z pohárov mali drsnejší povrch s hrubšími stenami (tab. CXVI: 5) bez výzdoby alebo so šrafovaním (tab. CXV: 10).

Váza

Našiel sa len jeden črep, ktorý pochádzal z nízkeho valcovitého okraja vázy (tab. CXV: 9).

12 VYHODNOTENIE NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU

Počas výskumov v rokoch 1997 a 2000 sme získali 13 581 hlinených predmetov, z nich keramika tvorí podstatnú časť – 13 545 črepov spolu s niekoľkými rekonštruovaným nádobami (tabela 1; 4; graf 1; 2; 21).

Z tohto počtu patrí skupine Tiszadob 7196, prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou 5801 a bukovohorskej kultúre 584 keramických predmetov (tabela 37; 38; graf 22–24).

Kamenných predmetov sa našlo 1004 kusov, z nich 971 tvorí štiepaná kamenná industria (tabela 1; 4; graf 3; 25). Kultúre Tiszadob patrí 581, prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou 331 a bukovohorskej kultúre 92 kamenných predmetov (tabela 37–39; graf 26–28).

Charakteristika keramických nálezov

V keramickom materiáli (graf 21–24) sú tvary nádob, ktoré vyhotovením a výzdobou zodpovedajú dvom kultúram: najmladšej časti kultúry s východnou lineárnu keramikou v Košickej kotline, skupine Tiszadob (graf 22) a bukovohorskej kultúre. Na ploche výskumu odkrytej v rokoch 1997 a 2000 boli nájdené v samostatných objektoch. Okrem nich sme odkryli objekty, v ktorých bola v rôznom počte, ale v prevládaní skupiny Tiszadob, zastúpená keramika obidvoch kultúr. Keramický materiál z týchto objektov sme zaradili do prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (graf 23). Poslednú časť tvorí keramika bukovohorskej kultúry (graf 24).

Tabela 37. Podiely hlinených a kamenných predmetov v jednotlivých objektoch a kultúrach.
Table 37. Proportions of clay and lithic artifacts in individual features and cultures.

Lokalita	Keramika	Hlinené ozdoby	Iné	**Spolu**	%	Štiepaná industria	Brúsená industria	Platničky	Podložky	Drvidlo	Iné	**Spolu**	%
Skupina Tiszadob													
KE-Gal I, zber	109		1	**110**	1,53	41						**41**	7,06
KE-Gal II, zber	29			**29**	0,40	1						**1**	0,17
KE-Gal II, obj. 1/97	7			**7**	0,10	4						**4**	0,69
KE-Gal II, obj. 2/97	105			**105**	1,46	2						**2**	0,34
KE-Gal II, obj. 3/97	437	1		**438**	6,09	42						**42**	7,23
KE-Gal III, zber	0			**0**	0,00	8						**8**	1,37
KE-Gal III, obj. 2/97	995	3		**998**	13,87	64						**64**	11,02
KE-Gal III, obj. 6/97	4			**4**	0,06	0						**0**	0,00
KE-Gal III, obj. 9/97	5173	21	1	**5195**	72,19	386	1	11	3	2		**403**	69,36
KE-Gal III, obj. 10/97	310			**310**	4,30	15		1				**16**	2,75
SPOLU	**7169**	**25**	**2**	**7196**	**100**	**563**	**1**	**12**	**3**	**2**		**581**	
%	**99,62**	**0,35**	**0,03**		**100**	**96,90**	**0,17**	**2,07**	**0,52**	**0,34**			**100**
% z celku	**52,80**	**0,18**	**0,01**		**52,99**	**56,07**	**0,10**	**1,20**	**0,30**	**0,20**		**57,87**	
Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou													
KE-Gal I, obj. 1/97	821		1	**822**	14,17	17						**17**	5,13
KE-Gal I, obj. 8/2000	4451	7		**4458**	76,85	241	1		3			**245**	74,02
KE-Gal I, obj. 9/2000	521			**521**	8,98	62			5	2		**69**	21,85
SPOLU	**5793**	**7**	**1**	**5801**	**100**	**320**	**1**		**8**	**2**		**331**	
%	**99,86**	**0,12**	**0,02**		**100**	**96,68**	**0,30**		**2,42**	**0,60**			**100**
% z celku	**42,65**	**0,05**	**0,01**		**42,71**	**31,87**	**0,10**		**0,80**	**0,20**		**32,97**	
Bukovohorská kultúra													
KE-Gal I, obj. 2/97	502	1		**503**	86,13	73		1	1	**1**	**1**	**77**	83,70
KE-Gal I, obj. 3/97	58			**58**	9,93	15						**15**	16,30
KE-Gal I, obj. 4/97	5			**5**	0,86	0						**0**	0,00
KE-Gal I, obj. 10/2000	18			**18**	3,08	0						**0**	0,00
SPOLU	**583**	**1**		**584**	**100**	**88**		**1**	**1**	**1**	**1**	**92**	
%	**99,83**	**0,17**			**100**	**95,64**		**1,09**	**1,09**	**1,09**	**1,09**		**100**
% z celku	**4,29**	**0,01**			**4,30**	**8,76**		**0,10**	**0,10**	**0,10**	**0,10**	**9,16**	
SPOLU	**13545**	**33**	**3**	**13581**	**100**	**971**	**2**	**13**	**12**	**5**	**1**	**1004**	
%	**99,74**	**0,24**	**0,02**		**100**	**96,70**	**0,20**	**1,30**	**1.20**	**0,50**	**0,10**		**100**

Tabela 38. Zastúpenie keramických typov v jednotlivých objektoch a kultúrach.
Table 38. Represented pottery types in individual features and cultures.

Lokalita	Misky	Vázy	Nádoby s výlevkou	Poháre	Pekáče	Hrnce	Zásobnice	Podložky	Ozdoby	Iné predmety	**Spolu**	**%**
Skupina Tiszadob												
KE-Gal I, zber	3					64	42			1	**110**	1,53
KE-Gal II, zber	6					23					**29**	0,40
KE-Gal II, obj. 1/97	4					3					**7**	0,09
KE-Gal II, obj. 2/97	43					61	1				**105**	1,46
KE-Gal II, obj. 3/97	106	10	2			316	3		1		**438**	6,09
KE-Gal III, zber											**0**	0,00
KE-Gal III, obj. 2/97	365	5		2	4	496	121	2	3		**998**	13,87
KE-Gal III, obj. 6/97	3					1					**4**	0,06
KE-Gal III, obj. 9/97	2992	74	22	10	5	1653	415	2	21	1	**5195**	72,14
KE-Gal III, obj. 10/97	82	8				215	5				**310**	4,31
SPOLU	**3604**	**97**	**24**	**12**	**9**	**2832**	**587**	**4**	**25**	**2**	**7196**	
%	**50,09**	**1,34**	**0,33**	**0,16**	**0,12**	**39,37**	**8,15**	**0,06**	**0,35**	**0,03**		**100**
% z celku	**26,54**	**0,71**	**0,18**	**0,09**	**0,07**	**20,85**	**4,32**	**0,03**	**0,18**	**0,02**		**52,99**
Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou												
KE-Gal I, obj. 1/97	374		2			435	10			1	**822**	14,17
KE-Gal I, obj. 8/2000	1417	51	41		1	1970	971		7		**4458**	76,85
KE-Gal I, obj. 9/2000	337	10				149	25				**521**	8,98
SPOLU	**2128**	**61**	**43**		**1**	**2554**	**1006**		**7**	**1**	**5801**	
%	**36,69**	**1,05**	**0,75**		**0,01**	**44,03**	**17,34**		**0,12**	**0,01**		**100**
% z celku	**15,67**	**0,45**	**0,31**		**0,01**	**18,80**	**7,41**		**0,05**	**0,01**		**42,71**
Bukovohorská kultúra												
KE-Gal I, obj. 2/97	216	2				280	3	1	1		**503**	83,13
KE-Gal I, obj. 3/97	42					16					**58**	9,93
KE-Gal I, obj. 4/97	5										**5**	0,86
KE-Gal I, obj. 10/2000	15	1		2							**18**	3,08
SPOLU	**278**	**3**		**2**		**296**	**3**	**1**	**1**		**584**	
%	**47,61**	**0,51**		**0,34**		**50,69**	**0,51**	**0,17**	**0,17**			**100**
% z celku	**2,04**	**0,02**		**0,02**		**2,17**	**0,02**	**0,01**	**0,01**			**4,30**
SPOLU	**6010**	**161**	**67**	**14**	**10**	**5682**	**1596**	**5**	**33**	**3**	**13581**	
%	**44,25**	**1,19**	**0,49**	**0,10**	**0,07**	**41,84**	**11,75**	**0,04**	**0,24**	**0,02**		**100**

Graf 21. Košice-Galgovec I–III. Keramika a hlinené predmety rozdelené podľa kultúr (13 581 kusov).
Graph 21. Košice-Galgovec I–III. Pottery and clay artifacts classified by cultures (13,581 exemplars).

Graf 22. Košice-Galgovec I–III. Typologické členenie keramiky (7169 črepov a nádob) a hlinených predmetov (27) skupiny Tiszadob.
Graph 22. Košice-Galgovec I–III. Typological classification of pottery (7,169 sherds and vessels) and clay artifacts (27 exemplars) of the Tiszadob group.

Graf 23. Košice-Galgovec I–III. Typologické členenie keramiky (5793 črepov) prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Graph 23. Košice-Galgovec I–III. Typological classification of pottery (5,793 sherds) of the Tiszadob-Bükk transitional phase.

Typy keramiky skupiny Tiszadob a prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Črepy keramiky na lokalite predstavujú najpočetnejší nálezový materiál, 13 545 črepov. Z tohto množstva patrí skupine Tiszadob 7169 črepov a rekonštruovaných nádob (tabela 37). Spolu s nimi hodnotíme aj keramiku z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovorskou kultúrou (tabela 23). Pokiaľ ide o tvary a výzdobu je v podstate zhodná s keramikou skupiny Tiszadob s tým rozdielom, že pribúdajú výzdobné prvky, ktoré sa potom naplno rozvinuli v bukovohorskej kultúre.

Keramika, hlavne tenkostenné zdobené tvary, sú veľmi citlivým chronologickým ukazovateľom, pretože najčastejšie pri nej dochádzalo ku zmene výzdoby (*Šiška 1989*, 30). Pri výzdobe môžeme sledovať spôsob jej vyhotovenia, použité motívy, ich rozloženie na povrchu nádoby.

Z nálezov keramiky bolo možné vyčleniť nasledujúce hlavné typy: misky, poháre, vázy, nádoby s výlevkou, hrnce, zásobnice, pekáče, podložky, zvláštne tvary a obličajové vázy (obr. 31–34).

Výzdobu keramiky tvorili tenko ryté línie, hrubšie ryhy, vpichy, jamky, plastické výčnelky, plastické jamkované pásky, zoštipované pásky, perforácia (obr. 35–46).

Keramický materiál sme hodnotili podľa základných typov.

Misky

• Kónické misky

V skupine kónických misiek sme vytriedili sedem tvarov odlišných veľkosťou, hrúbkou, tvarovaním ústia a výzdobou (obr. 31: A). Väčšina kónických misiek bola z hliny s prímesou drvených črepov a väčších zrniek kamienkov. Povrch misiek je drsnejší, často horšie vypálený, aj keď v niektorých prípadoch bol hladený a potretý hnedou hlinkou. V tomto tvare sa najčastejšie objavuje potretie povrchu misky alebo aj rytej výzdoby čiernou farbou. Vyskytla sa aj biela inkrustácia rytej výzdoby.

Kónické misky sú väčšinou zastúpené tvarmi so stredne hrubými stenami, resp. najčastejšie v rozmedzí 5–6 mm. Misky A1–3 sú nízke, menšie tvary so širším (A1) alebo užším dnom (A2–3). Misky A4 sú tanierovité otvorené, bez výzdoby (tab. V: 3) alebo s rytou výzdobou blízkou staršej skupine Barca III, ktorú prekrývala čierna farba. Tvar A5 s vyššími stenami je sporadicky zastúpený nezdobenými miskami. Misky A6 majú lalokovite vytiahnuté ústie formované do štvoruhlova, väčšinou sú zdobené. Tvar A7 sú menej zastúpené misky s plastickou výzdobou.

Kónické misky bez výzdoby

Časť kónických misiek s nižšími i vyššími stenami bola bez výzdoby tak v skupine Tiszadob (tab. XIII: 5, 8; XIX: 2, 6; XLI: 2; XLIII: 1, 5; LXVIII: 1; LXXV: 1, 2) ako aj v objektoch z prechodnej fázy (tab. LXXXV: 8; LXXXVII: 9; LXXXVIII: 5; XCII: 2; XCVIII: 2; CI: 2; CII: 1; CIX: 8), kde sa častejšie objavovalo potretie povrchu hnedou hlinkou zvonku (tab. CIX: 1) či z obidvoch strán (tab. LXXXVI: 6).

Kónické misky s nezdobenými stenami sú zvyčajným tvarom v kultúre s východnou lineárnou keramikou. Zo skupiny Barca III pochádzajú z Košíc, časti Barca III (*Hájek 1957*, obr. 16: 1), zo skupiny Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, 115, Pl. IV: 3: 1, 2). Plytké i hlbšie kónické misky poznáme aj z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 84, 85), taktiež sa našli v prostredí skupiny Tiszadob v Pederi (*Šiška 1989*, 162). Kónické misky sa nachádzajú v inventári nálezov z Kapušian. Sú plytšie i hlbšie, s rovným (*Blahuta 1959*, 6, tab. XVIII: 2, 5; *1960*, obr. na str. 101: 4) alebo jamkovaným okrajom (*Blahuta 1959*, tab. XXIV: 1; *1960*, obr. na str. 101: 5). Ich výskyt je už v skupine Szatmár, na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Fig. 31; 32; Pl. 15: 2, 3; 16: 17, 19). Nezdobené kónické misky s rôzne vysokými stenami sa našli na lokalite skupiny Tiszadob v Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 40: 1–3, 5, 6, 8–11).

Kónické misky zdobené čiernou farbou

Zvyšky výzdoby povrchu kónických mís čiernou farbou sa objavujú samostatne (tab. XLVIII: 4, 5) alebo v kombinácii s rytou výzdobou (tab. XXIV: 3; XLVIII: 1, 3). Doložená je aj na telách váz skupiny Tiszadob a sporadicky aj na keramike bukovohorskej kultúry. Kombinácia rytého ornamentu a čierneho maľovania sa vyskytuje v Šarišských Michaľanoch v skupine Tiszadob (*Šiška 1989*, 90).

Kónické misky s výzdobou hrubšími a plytšími ryhami v štýle výzdoby skupiny Barca III.

Výzdoba povrchu misiek začína hneď pod okrajom. V prípadoch, kedy výzdoba nie je ohraničená vodorovnou ryhou sú rovnaké alebo kombinované rôzne motívy voľnejšie rozložené na povrchu misy. Ryhy sú širšie a plytšie, častejšie sú zvyšky pôvodného prekrytia výzdoby čiernou farbou (obr. 35: A1–4: 1–12).

Výzdobné motívy sú robené oblúkovitými (tab. XVI: 4; XXX: 7; XLVIII: 3) až elipsovitými vzormi (tab. XLVII: 4), prípadne dvojicou lomených rýh (tab. XLVII: 3; XLVIII: 1).

V objektoch prechodnej fázy boli tiež misky s výzdobou pod ústím začínajúcou tromi šikmými ryhami so zvyškom čiernej farby (tab. IV: 4), objavujú sa zaoblené motívy s lomenými bočnými líniami (tab. XCI: 6; XCVII: 6) alebo dvojitá oblúkovitá línia (tab. XCVII: 6). Misky zdobené širšími líniami, oblúkovitými aj rovnými i elipsovitými vzormi sú známe z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. X: 5–8; XV: 1, 10; XVI: 10).

V inom prípade začala výzdoba misky pod okrajom meandrom (tab. LXIII: 1–3a, 3b). Analogická výzdoba bola aj na črepe z objektu 7/2001 skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci I (*Hreha 2005*, 139, obr. 8: 1). Výzdoba kónických mís meandrom alebo širokými lomenými pásikmi, s ohraničením pod okrajom alebo bez neho, bola známa už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 93: 14, 18).

Na črepoch z tiel misiek je rytý ornament zo širších krátkych rýh (tab. XXIX: 3), z vodorovných rýh (tab. XXIX: 4), dvojitých oblúkovitých (tab. XXIX: 5, 6) alebo zo zväzkov zvislých a šikmých rýh (tab. XXXIX: 1). V objekte z prechodnej fázy je podobná výzdoba dvojitou oblúkovitou ryhou (tab. III: 2).

Kónické misky s tenko rytou výzdobou

Ak je výzdoba kónických misiek pod okrajom ohraničená vodorovnými ryhami, vtedy sú ryhy tenšie a niekedy aj bielo inkrustované (obr. 35). Počet vodorovných rýh je od jednej do štyroch, pod nimi je ornament z rovnakého počtu rýh s jednou (tab. XLVI: 2; XLIX: 7), dvomi (tab. XVI: 1; XLVII: 1; XLIX: 4; LXVIII: 5), tromi (tab. XXI: 7) alebo štyrmi vodorovnými ryhami (tab. XVII: 2) a pokračuje zvislými (tab. LXII: 4), šikmými (tab. LXII: 3; LXIX: 2) alebo lomenými líniami (tab. XLIX: 6). Bohatšiu výzdobu lalokovitými a oblúkovitými motívmi má miska z jemnejšieho materiálu so zvyškami čiernej farby, ktoré prekrývali rytý dekor (tab. XXIV: 3). Tri vodorovné ryhy, pod ktorými boli zväzky troch oblúkovitých línií, sú aj na miske z objektu z prechodnej fázy (tab. IV: 3).

Kónické misky zdobené zvonku aj zvnútra

Vo viacerých prípadoch boli kónické misky zdobené zvonku aj zvnútra, zriedkavo len na vnútornej strane (obr. 36). Výzdobné motívy boli vo väčšine prípadov na obidvoch stranách rovnaké alebo veľmi podobné (tab. XX: 3; LIX: 1, 4–6; LX: 3–5; LXXIII: 6). Miska s výzdobou len na vnútornej strane je zdobená

hneď od okraja lomenými líniami (tab. XXX: 5). Vyskytol sa aj rytý meander, ale len na dne misky z vonkajšej strany (tab. LXXIII: 7).

Obidve strany zdobené meandrami má aj miska z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1989*, 80, obr. 24: 15). Pravdepodobne zvonku aj zvnútra je zdobená kónická miska s presekávaným okrajom z Kapušian, zdobená rytým meandrom vyplneným vpichmi. Na vnútornej strane sú meandre delené zväzkami rytých línií na štyri polia (*Blahuta 1959*, tab. XXII: 2, 4; *Šiška 1989*, obr. 29: 5). Miska so štvorcovým ústím zo Šarišských Michalian má vnútornú výzdobu delenú na štyri polia zväzkami rytých línií, kde sa objavuje aj zväzok oblúkovitých prelamovaných pásov tvoriaci segment špirály (*Šiška 1989*, tab. 32: 6). Miska s výzdobou vodorovnými a mierne zvlnenými rytými líniami sa našla aj v nálezoch z Kašova, ktoré sú radené do predklasického stupňa bukovohorskej kultúry (*Šiška 1991*, 70, obr. 2: 14A, 14B). Sporadicky sa misky s výzdobou vo vnútri objavili už v skupine Szatmár (Mezőkövesd-Mocsolyás, *Kalicz/Koós 2014*, 83).

Kónické misky so štvoruhlovo modelovaným ústím

Ojedinelo sú zastúpené aj misky so štvoruhlovo modelovaným ústím. Na štyroch črepoch je zvnútra vytlačený výčnelok (tab. XXXI: 6). Tým sa na miskách na najväčšom vydutí dosiahol efekt štvoruhlovo modelovanej nádoby. Takáto úprava sa vyskytovala viac pri kónických ako pri zaoblených miskách. Štvoruhlovo modelované ústie a telo misiek je výrazne zastúpené v náplni skupiny Tiszadob v Kapušanoch aj v Šarišských Michaľanoch (*Šiška 1989*, 85). Je rozšírené v skupine Raškovce najmä vo Veľkých Raškovciach (*J. Vizdal 1973*, 89) i v predchádzajúcej skupine Kopčany. Počiatky takto tvarovaných misiek sú už v skupine Szatmár, na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 62: 1, 1a) alebo Novajidrány (*Csengeri 2003a*, 66).

Kónické misky s lalokovitým ústím

Výzdoba kónických misiek s lalokovitým ústím bola rôzna (obr. 37). Vyskytli sa črepy s lalokovite vytiahnutým ústím bez výzdoby (tab. XXV: 4; LXXIV: 1) alebo preliačeným lalokovitým ústím s dvomi ryhami pod okrajom (tab. XXI: 4), prípadne zdobené zvislými ryhami a meandrom (tab. XXXII: 1). Dve z misiek s lalokovitým ústím mali výzdobu zvonku i zvnútra (tab. XXXVIII: 1a—1b; LIX: 7). Zastúpený je aj črep misky, ktorá mala lalokovité presekávané ústie a výzdoba začínala hneď od okraja (tab. LXVIII: 7). Z objektu z prechodnej fázy taktiež pochádza črep z misky s lalokovitým okrajom, na ktorom bola z vonkajšej strany rytá dvojitá prelamovaná oblúkovitá línia vychádzajúca z okraja (tab. XCVII: 1).

Misky s lalokovite vytiahnutým ústím v kultúre s východnou lineárnou keramikou sú známe od stupňa Kopčany na Východoslovenskej nížine (*Šiška 1989*, 77) a zvlášť v skupine Raškovce, napr. zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1974*, Abb. 1). Z Veľkých Raškoviec je menej týchto tvarov, ale našli sa v objekte 3/1972 (*J. Vizdal 1973*, 46, tab. XXXIV: 1).

Vzorovo pestrá výzdoba kónických misiek s ústím vytiahnutým do lalokov z vonkajšej i vnútornej strany je známa v skupine Tiszadob z viacerých lokalít. Lalokovite vytiahnuté ústie majú misky zdobené zväzkami rýh, najčastejšie zbiehavých smerom ku dnu, tzv. V motív. Ústie misiek bolo rovné (*Blahuta 1959*, tab. XVIII: 1; XXI: 4; *Šiška 1989*, obr. 29: 1) alebo presekávané na lalokoch (*Blahuta 1959*, tab. XIX: 2; *Šiška 1989*, obr. 29: 2). Ďalší fragment podobnej misky pochádza z Fintíc (*Piatničková 2015*, Pl. 4: 2A, 2B). Z maďarských lokalít sa vyskytla vnútorná výzdoba misiek s lalokovite vytiahnutým okrajom v Tiszalök-Hajnalos (*Füzesi 2018*, 50, Fig. 3: 8).

Kónické misky s presekávaným okrajom a výčnelkami

Okraje misiek boli tvarované spravidla rovno, len v málo prípadoch sme zistili presekávanie okraja a pod ním krátke zvislé ryhy (tab. XXIX: 2). Prípadne bol okraj misiek presekávaný (tab. XXXII: 2) alebo jamkovaný (tab. XLVII: 2). Pod presekávaným okrajom bol rad otvorov, medzi ktorými sa nachádzali výčnelky (tab. XV: 1, 6). Výčnelky sa objavili aj pod rovným okrajom s perforáciou (tab. XLI: 1) alebo bez nej (tab. XLIII: 2; XLVIII: 7). Malý oválny výčnelok bol aj na kónickej miske z objektu z prechodnej fázy (tab. XCI: 2).

Rekonštruovaná miska z jemne plavenej a kvalitne vypálenej hliny mala na tele okrúhle tupé výčnelky (tab. LXXXIII: 5). Na podobných miskách sa objavili aj zvisle orientované pozdĺžne výčnelky (tab. LXXXII: 7). Hlbšia miska s presekávaným okrajom a s pozdĺžnymi jamkovanými výčnelkami sa vyskytla medzi nálezmi skupiny Tiszadob v Kapušanoch (*Blahuta 1959*, tab. XX: 3). Zo Sečovskej Polianky pochádza kónická miska s výčnelkami pod okrajom (*Jenčová 1991*, 77, obr. 6: 29). Kónické misky nezdobené alebo so zvislým výčnelkom sú v skupine Raškovce zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1989*, 175, obr. 38: 3, 6), z Veľkých Raškoviec a Lúčok-Viničiek (*Šiška 1989*, 94, tab. 36: 12, 14, 15; 37: 15).

• Misky na nôžke

Misky na nôžke sa líšia tvarmi ústia, nôžky a veľkosťou (obr. 31: B1–3).

Misky typu B1 sú menšie typy s rovným ústím a kónickou nôžkou (obr. 38: B1: 1). Boli nezdobené (tab. LIII: 8) alebo s rytou výzdobou v tvare šikmých rytých línií od okraja po dno misky (tab. L: 4).

Misky typu B2 boli tenkostenné s hladeným povrchom, ústie misky bolo vytiahnuté do lalokov s náznakom štvoruhlového tvaru. Mali zaoblenú zdobenú nôžku (obr. 38: B2: 2–5).

Jedna miska tohto typu je rekonštruovaná (tab. LXXII). Celý povrch misky i nôžky je zdobený voľnejšie rozloženým ornamentom z dvojitej rytej línie vytvárajúcim prelamované oblúkovité tvary.

Analogickým tvarom sú misky skupiny Tiszadob z Kapušian s ústím vytiahnutým do lalokov. Jedna z misiek na nôžke má okraj presekávaný. Výzdoba sa skladá z vysokých oblúkov, ktoré na miske smerujú oblúkom dole a na nôžke smerom hore. Rytá výzdoba je doplnená zvislými radmi vpichov (*Blahuta 1959*, tab. XXIII: 1; *1960*, obr. na str. 101: 8; *Šiška 1989*, tab. 27: 13). Iná miska má namiesto vpichov vlnité línie (*Blahuta 1959*, tab. XXIII: 2), ďalšie dve majú výzdobu pod okrajom ohraničenú rytou jednou alebo dvomi líniami a výzdoba pokračuje rôzne kombinovanými rytými motívmi (*Blahuta 1959*, tab. XXIII: 3), ktoré sú doplnené aj vpichmi (*Blahuta 1959*, tab. XVIII: 4). Podobné zdobenie má aj miska na nôžke z lokality Tiszalök-Hajnalos (*Füzesi 2018*, obr. 2:4*).* V objektoch skupiny Tiszadob sa väčšinou nachádzali fragmenty misiek z rozhrania dna misky a tela nôžky. Často to boli nezdobené stredne hrubé črepy s drsným povrchom. Hlina obsahovala väčšie časti drvených črepov a prímes kamienkov. Výzdobu tvorili širšie a plytšie väčšinou oblúkovité ryhy, niekedy s kombináciou vodorovne rytých rýh na rozhraní dna misky a nôžky (obr. 38: B2: 1).

S drsnejším povrchom boli nezdobené tvary (tab. XXII: 1), ale aj s výzdobou jednotlivými oblúkovitými líniami (tab. XXII: 2, 3; XXVI: 8). Kvalitnejšie zachovaný povrch mali nôžky misiek s dvojicami rýh, ktoré vytvárali šikmé, zvislé (tab. XL: 6), zbiehavé (tab. XL: 5; LXIX: 4), oblúkovité (tab. LXIX: 5) alebo srdcovité motívy (tab. XL: 4). Aj v objektoch z prechodnej fázy boli nezdobené (tab. LXXXVIII: 7; XCI: 8; CIII: 11) i zdobené tvary (tab. II: 4; LXXXIX: 7; CIII: 12). Srdcovitý motív je aj na miske na nôžke z lokality Tiszalök-Hajnalos (*Füzesi 2018*, 51, Fig. 2: 2).

Typ misiek B3 (obr. 38: B3: 1) mal zvoncovite profilovanú nôžku zdobenú rytým srdcovitým motívom (tab. XL: 7). Zvoncovite profilované nôžky s rytým i maľovaným ornamentom pochádzajú z lokality Tiszalök-Hajnalos (*Füzesi 2018*, 51, Fig. 2: 8; 3: 1).

Ryté srdcovité motívy sa vyskytujú už na miskách skupiny Barca III na eponymnom nálezisku (*Hájek 1957*, obr. 16: 3). Vo výzdobe keramiky skupiny Tiszadob sa vyskytli na nôžke misky zo Šarišských Michalian (*Šiška 1989*, tab. 32: 13) a z Pedera (*Šiška 1989*, tab. 30: 13). Misky na kónickej nôžke boli zdobené aj inými motívmi, väčšinou voľnejšie rozloženými po povrchu. V skupine Barca III sú to uzavreté elipsy (*Hájek 1957*, obr. 15: 1) alebo meandre (*Hájek 1957*, obr. 16: 5), prípadne oblúkovité a rovné línie (Čečejovce, *Šiška 1989*, obr. 15: 1, 5). V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach boli fragmenty dutých nôžok s rytou výzdobou aj s rytou výzdobou a čiernou farbou (*Šiška 1976*, 85, tab. VI: 2, 3; X: 10).

Zvoncovite profilované nôžky mís sú považované za typické pre skupinu Raškovce. Sú známe z Michaloviec (*Šiška 1989*, 81), ale najmä z Veľkých Raškoviec (*J. Vizdal 1973*, tab. X: 2; XI: 7–9; XLI: 1). Misky na kónických a zaoblených nôžkach sú aj v skupine Kopčany v Moravanoch (*M. Vizdal a i. 2015*, 120, Pl. IV: 20: 9, 11). Ich vývoj môžeme sledovať už od skupiny Szatmár (*Kalicz/Koós 2014*, Fig. 36).

Na rytej výzdobe misiek sa zachovali aj zvyšky čiernej farby (tab. XXIX: 7). Ojedinele sa vyskytol aj črep len s čierno maľovanou výzdobou v štýle skupiny Raškovce (tab. XLVI: 8). Maľovanie čiernou farbou je známe vo všetkých skupinách starého a stredného neolitu v Potisí, jeho pôvod je zrejmý už v skupine Szatmár (*Kalicz/Koós 2014*, 84). Tento druh výzdoby sa objavuje na nádobách skupiny Tiszadob a považuje sa za reminiscencie zo starších fáz kultúry s lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 90). V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach je kombinácia maľovaného a rytého ornamentu alebo len maľovanie čiernou farbou (*Šiška 1976*, 88, tab. VI: 1; VIII: 14, 18, 23).

• Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Tenkostenné misky (2–5/6 mm) boli vyrobené z jemne plavenej hliny s jemnými prímesami najčastejšie sľudy (obr. 31: C). Misky s hrubšími stenami (6–8 mm) mali v hline prímes jemne drvených črepov. Farba misiek bola najčastejšie sivá alebo v odtieňoch hnedej. Na povrchu misiek sa zachovali zvyšky potretia hnedou hlinkou v rôznych odtieňoch a hladenie. Hladené boli často aj vnútorné strany najmä tenkostenných misiek. Výzdoba misiek bola tenko rytá niekedy so zvyškami bielej inkrustácie. Menej sa objavovali vpichy a jamky. Dno misiek je z vonkajšej strany mierne prehnuté dovnútra, ale z vnútornej strany je

Obr. 31. Typológia keramiky skupiny Tiszadob. A – kónické misky; B – misky na nôžke; C – zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím; D – polguľovité misky.
Fig. 31. Typology of the Tiszadob group pottery. A – conical bowls; B – pedestalled bowls; C – rounded bowls with straight or slightly inverted mouths; D – hemispherical bowls.

Obr. 32. Typológia keramiky skupiny Tiszadob. E – esovite profilované misky; F – hlboké misky s barbotinom; G – poháre/šálky; H – vázy; I – nádoby s výlevkou.
Fig. 32. Typology of the Tiszadob group pottery. E – S-profiled bowls; F – deep bowls with barbotine; G – beakers/cups; H – vases; I – spouted vessels.

Obr. 33. Typológia keramiky skupiny Tiszadob. J – kónické hrnce; K – súdkovité hrnce; L – zásobnice.
Fig. 33. Typology of the Tiszadob group pottery. J – conical pots; K – barrel pots; L – storage jars.

Obr. 34. Typológia keramiky skupiny Tiszadob. M – pekáče; N – podložky; O – zvláštne tvary: 1 – miniatúrny oltár; 2 – závesná nádobka; 3 – loďkovitá nádobka; 4 – miniatúrna miska; P – obličajové vázy.
Fig. 34. Typology of the Tiszadob group pottery. M – plate-like pots; N – pads; O – specific shapes: 1 – miniature altar; 2 – hanging vessel; 3 – boat-shaped vessel; 4 – miniature bowl; P – face-vases.

úplne rovné (tab. LIV: 1–4; LV: 1, 2). Tento spôsob modelovania dna misiek je aj v Kapušanoch, kde je nazvané duto klenuté (*Blahuta 1959*, 9, tab. XIII: 16, 17).

Zaoblené misky boli najčastejšie sa vyskytujúcim tvarom. Mali rovné dno, zaoblené steny nižšie (C1) i vyššie (C2), s rovným ústím alebo slabo zatiahnutým (C3). Na rekonštruovaných miskách je vidieť náznak štvoruhlového formovania ústia aj tela. Niekedy je to zdôraznené malými výčnelkami vkomponovanými do výzdoby na najväčšom výdutí misiek (C4). Samostatnými tvarmi sú väčšie misky s výčnelkami (C5), prípadne aj perforovaním pod ústím (C6).

Predpokladáme, že rytá výzdoba pokrývala celý povrch misiek, ako je to vidieť na zrekonštruovaných nádobách (obr. 39: C1: 1–3). Najčastejšie sme však nachádzali črepy z rôznych častí misiek. Zdobené boli jednotlivými motívmi alebo ich kombináciami. Výber najčastejších motívov je na obr. 39–41. Pod okrajom boli spravidla vodorovné alebo mierne vlnité ryté ryhy v počte 1–7 (obr. 39). Sporadicky začínala zvisle orientovaná výzdoba už hneď od okraja bez ohraničenia pod ústím (obr. 39: C1–3: 13). Ojedinelo sa objavuje výzdoba aj na vnútornej strane misiek. S pribúdaním prvkov bukovohorskej kultúry v prechodnej fáze sa pod okrajom objavujú vpichy namiesto rytých línií.

Pomerne časté boli nezdobené tenkostenné misky (tab. XIX: 5; XXVI: 1; LIII: 1, 4; LXXXIII: 4). Ojedinele sa v skupine Tiszadob vyskytli aj misky, ktoré mali ústie a najväčšie vydutie tvarované do štvorca (tab. XX: 5). Rovnaké tvary nezdobených misiek boli aj v objekte z prechodnej fázy (tab. LXXXV: 7; LXXXVIII:3; XCII: 3; XCIV: 2). Tvarovanie ústia a tela nádob do štvoruhlova je známe už v skupine Szatmár (Novajidrány – *Csengeri 2003a*, 66; Mezőkövesd-Mocsolyás – *Kalicz/Koós 2014*, Pl. 62: 1, 1a). Nezdobené misky s lalokovite tvarovaným ústím pochádzajú aj z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XX: 2).

Obr. 35. Typy výzdoby kónických misiek skupiny Tiszadob. Legenda: ∩ – okraj, ☽ – telo.
Fig. 35. Types of decoration on the conical bowls of the Tiszadob group. Legend: ∩ – rim, ☽ – body.

Zaoblené misky so zvyškom čiernej farby

Čierna farba sa zachovala na črepoch z okraja (tab. XLV: 2), zo stien a z rozhrania stien a dien nezdobených misiek skupiny Tiszadob. Tiež sa našla na miskách s malým tupým výčnelkom na najväčšej výduti (tab. XLVI: 6; XLVIII: 9). Zvyšky čiernej farby zostali aj na rytými líniami zdobenom črepe z rozhrania tela a odsadeného dna misky (tab. XLVI: 5).

V objekte z prechodnej fázy boli stopy čiernej farby zistené na troch črepoch z tenkostennej misky na vnútornej strane a na okraji. Na vonkajšej strane okraja boli ryté krátke šikmé ryhy a cez nich bol pás čiernej farby, potom nižšie na tele bol oblúkovitý ornament maľovaný čiernou farbou (tab. CXI: 9). Črep je zlomený, preto nevieme posúdiť, či výzdoba tvorila iba poloblúk alebo kruh. Analogickou k nej by mohla byť polguľovitá miska s čierno maľovanou výzdobou v podobe kruhov oddelených zvislými pásmi, ktorá sa našla na lokalite Garadna-Elkerülő út, sídlisko 2 z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (Csengeri 2015, tab. 11: 1a, 1b). Stopy čierneho maľovania boli tiež na črepe z misky so stredne hrubými stenami (tab. CX: 8). V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach, v nálezoch začínajúcej skupiny Tiszadob, je doložená kombinácia čiernou farbou maľovaného a rytého ornamentu (*Šiška 1976*, 88, tab. V: 21, 25, 26).

Zaoblené misky so širšie rytou výzdobou

Výzdoba niektorých misiek začínala pod okrajom šikmými a oblúkovitými dvojitými ryhami (tab. LXIX: 1a–1c). Väčšinou však boli pod okrajom vodorovné ryhy (tab. LXII: 4–6; tab. LXVIII: 4, 9; LXXXII: 1, 2). Na tele misiek potom nasledovali zvislé (tab. LXVIII: 6), oblúkovité (tab. L: 6; LXIII: 5), šikmé (tab. LXXXII: 6) alebo lomené ryhy (tab. XLVII: 5; LXVIII: 8). Niekedy ich nahradili meandre a vpichy (tab. LXXXII: 4). Nad dnom veľkej misy s priemerom dna 16 cm bol ornament z rytých oblúkovitých línií vytvárajúcich elipsovité pásy. V objekte z prechodnej fázy bola výzdoba misiek podobná. Pod vodorov-

Obr. 36. Typy výzdoby kónických misiek skupiny Tiszadob z vonkajšej aj vnútornej strany. Legenda: ∩ – okraj, ⊃ – telo.
Fig. 36. Types of decoration on the conical bowls of the Tiszadob group on the outer and inner surfaces. Legend: ∩ – rim, ⊃ – body.

nými ryhami (tab. CII: 2; CV: 1, 3) pokračovala šikmými (tab. LXXXIX: 1; XCVII: 3, 7, 11, 11a; C: 2, 7; CV: 1) alebo oblúkovitými ryhami niekedy vyplnenými bielou inkrustáciou (tab. CII: 2).

Ornament z pomerne husto rytých šikmých, zvislých, lomených rýh alebo ich kombinácií sa objavuje už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 102).

Zaoblené misky s tenko rytou výzdobou

Rekonštruované misky pochádzajú z objektu 9/97 (Košice-Galgovec III). Dve menšie (tab. LXX: 1, 2) a jedna väčšia (tab. XXXIV: 2, 2a) majú slabo zatiahnuté ústie, ďalšie dve väčšie majú ústie rovné (tab. XXXIV: 1, 1a; LXX: 3). Takmer všetky rekonštruované misky majú ústie aj telo s náznakom mierneho formovania ústia aj tela do štvoruhlova.

Najmenšia miska má pod okrajom tri vlnité línie, pod ktorými bol na zachovanom povrchu meander zo zväzku štyroch línií (tab. LXX: 1). Iná čiastočne rekonštruovaná miska bola zdobená pod okrajom tromi radmi vodorovných línií a pod nimi šikmými pásikmi z dvoch línií, ktoré sa zbiehajú a sú orientované smerom ku dnu (tab. LXX: 2). Výzdobu ďalšej misky tvorili dve dvojice vodorovných rýh pod okrajom, na najväčšej výduti boli ryté oblúky zo zväzku štyroch línií smerom nadol spojených a zahrotených. Z vrchnej i spodnej strany ornament ohraničovali skupiny šikmých trojitých rýh (tab. LXX: 3).

Iná rekonštruovaná miska mala rytú výzdobu ohraničenú pod okrajom štyrmi zvlnenými líniami a nad dnom dvomi vodorovnými ryhami. Hlavný výzdobný pás tvorili štyri prelamované oblúkovité pásy z troch línií, ktoré smerovali zdola šikmo hore (tab. XXXIV: 1, 1a). Línie sú oblé bez zahrotenia.

Takýto motív z dvojitej línie sa vyskytol aj na kónickej miske s okrajom vytiahnutým do laloku z objektu 8/2000 (Košice-Galgovec I) z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (tab. XCVII: 1). Zväzky prelamovaných oblúkovitých línií smerujúce od dna pod okraj sú častým maľo-

Obr. 37. Typy výzdoby kónických misiek s lalokovite vytiahnutým okrajom, skupina Tiszadob.
Legenda: ∩ – okraj, ☽ – telo.
Fig. 37. Types of decoration of conical bowls with lugged mouths, Tiszadob group. Legend: ∩ – rim, ☽ – body.

vaným motívom na keramike skupiny Raškovce (*J. Vizdal 1973*, 76, tab. IV: 2; VI: 8; XXXI: 1; XXXII: 1). Keď sú doplnené hrubšími čiernymi pásmi, nadobúdajú formu špirály (*J. Vizdal 1973*, 76, tab. II: 1; IV: 1).

Pás prelamovaných oblúkovitých línií smerujúci zdola a končiaci pod dvojitým radom vpichov je na miske pôvodne s bielou inkrustáciou z Humenného zaradenej k bukovohorskej kultúre (*Strakošová 1991*, 39, tab. 5: 7). Analogická výzdoba, ale s už mierne zahrotenými oblúkmi z 10 línií, bola na miske z objektu 6 zo Zemplínskych Kopčian. Miska má pod okrajom rytú krokvicu a rytú výzdobu prelamovanými oblúkovitými líniami (*Šiška 1974*, tab. III: 13), resp. S-tvarovanými líniami (*Šiška 1979*, 256, 264, tab. VIII: 16). R. Hreha takúto výzdobu označuje raz ako nekonečnú špirálu (*Hreha/Šiška 2015*, 85, tab. CXXXVI), potom ako veľkú dvojitú esovitú špirálu (*Hreha/Šiška 2015*, 92, tab. CXXXVI).

Podobná je výzdoba misky z Michaloviec-Hrádku z objektu 1/1961 (*J. Vizdal 1962*, 762, Abb. 254: 3), ktorá má pod okrajom okrem rytej krokvice aj rad vpichov (*Lichardus 1970a*, tab. XXXII: 4; *1974*, Abb. 47: 4). V objekte bola s nádobou typickou pre skupinu Tiszadob v prostredí skupiny Raškovce. *S. Šiška* (*1979*, 264, 270, Abb. 14: 8; tab. VIII: 16) jej výzdobu označuje ako S-tvarované línie a radí ju do fázy A bukovohorskej kultúry. *J. Lichardus* (*1970b*, 21) túto výzdobu nazýva špirálou. Tento samostatný motív je v rytej podobe aj na väčšom črepe z jaskyne Ardovo (*Lichardus 1974*, tab. 10: 8). Tiež sa vyskytuje na miske bukovohorskej kultúry zo Šarišských Michalian (*Hreha/Šiška 2015*, tab. LXII: 22).

Výzdoba inej a väčšej tenkostennej misky začínala pod okrajom piatimi zvlnenými líniami. Pod nimi nasledovali esovite profilované línie vo zväzkoch po štyroch, ktoré sa opakovali trikrát a na zvyšnej ploche boli zväzky zvislých rýh. Pásy línií vychádzali z výzdoby pod okrajom, nad dnom sa otáčali a končili opäť pod okrajom. Nad dnom výzdobu ohraničovali tri vodorovné línie (tab. XXXIV: 2, 2a).

Veľmi podobnú výzdobu má miska z lokality Kenéző-Park, kde bolo osídlenie skupinou Tiszadob a fázou I bukovohorskej kultúry *(Kalicz/Makkay 1977*, 136, tab. 171: 4). Takýto typ výzdoby je aj na miske z jaskyne Ardovo, zaradenej do AB fázy bukovohorskej kultúry (*Lichardus 1974*, tab. 10: 8). Vo vypočítavaní výzdobných motívov ho označuje *J. Lichardus* (*1974*, 34, obr. 2: ŋ 2) ako oblúkovitý alebo pravouhlý lomený vzor, ktorý je sám alebo kombinovaný, prípadne často metopovite členený. Ak je vzor spojený a opakujúce sa motívy sú rozložené po celom povrchu nádoby, vtedy ho *J. Lichardus* (*1974*, 33, Abb. 2: 2a) označuje ako špirálu.

Jednotlivé motívy z oblúkov už spojených a pokrývajúcich podstatnú časť misiek, tvoria hlavnú výzdobu. Sú na nádobách predklasickej fázy AB bukovohorskej kultúry podľa triedenia *J. Lichardusa* (*1970a*, 102). Výzdoba oblúkovitými pásmi línií prechádza plynulo bez zalomení. Veľmi podobná je takáto výzdoba na miskách z jaskyne Ardovo (*Lichardus 1974*, Abb. 27: 2), tiež na miske s vlnitým okrajom z jaskyne Aggtelek (*Lichardus 1974*, Abb. 32: 2) a najmä z Domice (*Lichardus 1974*, Abb. 36), kde tento typ výzdoby je

nazývaný zaoblené vlnovité a špirálovité línie (*Lichardus 1968*, 49, obr. 8). Iná miska z Ardova má oblúky zahrotené (*Lichardus 1974*, Abb. 27: 5), tiež amfora z jaskyne Domica (*Lichardus 1974*, Abb. 35), kde už je výzdoba považovaná za špirály (*Lichardus 1968*, 49, obr. 9).

Výzdoba bez zalomení tvorí hlavný motív aj na miske z objektu 4 v Šarišských Michaľanoch, opísaná je ako veľká dvojitá esovitá špirála (*Hreha/Šiška 2015*, 92, tab. LXXII: 27). Na tele amfory z objektu 260 zo Šarišských Michalian je lomená jedno závitová obežná špirála z dvoch dvojíc línií, ktoré obtáčajú výčnelky s jamkou v strede (*Hreha/Šiška 2015*, 66, 67, obr. 12: E2; tab. CXXII: 2). Podobný ornament, do ktorého sú tiež začlenené výčnelky, je na tele pseudoamfory z Prešova-Švábov (*Budinský-Krička 1959*, 465, obr. 190: 1). Široká špirála a jej varianty sa objavujú už vo výzdobe skupiny Szatmár (Mezőkövesd-Mocsolyás - *Kalicz/Koós 2014*, 84). S prelamovaným pásom z dvojitej línie sa stretávame aj na miskách skupiny Kopčany v Moravanoch (*M. Vizdal a i. 2015*, Pl. IV: 11: 2).

Pri popise výzdoby prelamovanými oblúkovitými pásmi línií panuje značná nejednotnosť. Vidieť to aj pri opise misky z Pedera, kde forma výzdoby pripomína najskôr srdcovité motívy. Podľa *S. Šišku* (*1989*, 89, tab. 30: 14) ide o prelamované oblúkovité pásy línií, zatiaľ čo *K. Piatničková* (*2015*, 169, Pl. 3: 3) ich označuje ako dvojstrannú špirálu, rovnako ako ich označuje *J. Lichardus* (*1974*, 34, Abb. 2) pri opise štýlu ζ. Za špirálu sa považujú aj elipsovité alebo oblúkovité motívy (*Piatničková 2015*, Pl. 3: 1). Na nádobách skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci III, objekt 9/97 (tab. XXXIV: 2), je rytý motív v podobe prelamovaných oblúkovitých pásov, nanajvýš zo segmentov špirál.

Najčastejším motívom skupiny Tiszadob sú zväzky línií vodorovné, šikmé alebo zvislé, oblúkovité, lomené, prelamované, ohraničujúce jednotlivé motívy a metopovite členiace zdobený povrch misiek. Pod okrajom začínala výzdoba dvomi až piatimi vodorovnými alebo mierne zvlnenými líniami (tab. XVII: 1; XVIII: 1; XXX: 2, 4; L: 2; LI: 3, 4; LIII: 7), na tele misiek je ornament vytvorený zo skupín oblúkovite (tab. XXX: 2, 4; L: 2; LI: 3, 4; LIII: 7; LV: 5;. LIX: 2; LXI: 4, 5; LXXIII: 2), šikmo (tab. XXXI: 4, 8; L: 5; LI: 1, 2, 6; LIII: 5; LIX: 3; LXXI: 3; LXXIII: 5) alebo zvisle (tab. L: 1) orientovaných rýh. Iný typ výzdoby predstavuje miska s tromi vodorovnými ryhami pod okrajom, pod ktorými je ornament tvorený šikmými pásmi trojitých línií, ktoré sú spojené a orientované hrotmi ku dnu (tab. LIV: 3). Zbiehavé línie sú pomerne časté (tab. XLV: 4, 6; LXI: 7, 8), menej sa vyskytujú uzavreté elipsy alebo pásiky (tab. XLVII: 6; LXXI: 8).

Analógie k miskám z Košíc-Galgovca nachádzame na iných lokalitách skupiny Tiszadob. Miska z Kapušian je zdobená zväzkami rytých línií, ktoré začínajú pod okrajom štyrmi vodorovnými líniami. Pod nimi je na celej miske ornament tvorený striedavo zo zbiehavých a oblúkovitých línií. Zbiehavé línie vytvárajú V-motív zhora nadol a oblúkovité línie smerujú zdola nahor (*Blahuta 1959*, tab. XXVI: 1, 2; *1960*, obr. na str. 101: 1). V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach sa na miskách zo začiatku skupiny Tiszadob objavuje výzdoba v podobe neuzavretých elíps (*Šiška 1976*, 88, tab. V: 16; VII: 14, 19), zbiehavých (*Šiška 1976*, 88, tab. VI: 19, 25) či oblúkovitých línií (*Šiška 1976*, 88, tab. VII: 12, 16, 18). Z maďarských nálezov skupiny Tiszadob sa podobné misky s elipsami alebo pásikmi našli na lokalite Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 40: 12; 54: 19) a ďalšia miska má do výzdoby začlenený výčnelok (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 46: 9). Výzdoba misiek so vzorom v tvare rytých elíps alebo pásikov je známa už zo skupiny Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 18: 3; 93: 14).

Medzi oblúkovitými líniami sa ako nový prvok objavuje zvislá rytá vlnitá línia (tab. LXXIV: 6). Obvyklá je kombinácia motívov tvorená zvislými a oblúkovitými líniami (tab. LV: 6; LXXI: 4; LXXIII: 4), prípadne doplnenými zvislým radom vpichov (tab. LIV: 4). Zvislá vlnitá línia je aj na miske na nôžke z Kapušian, ktorá má z obidvoch strán zvislé rovné línie (*Blahuta 1959*, tab. XXIII: 2). Objavila sa aj na nádobe bukovohorskej kultúry stupňa AB z jaskyne Domice (*Lichardus 1968*, obr. 10).

V objektoch z prechodnej fázy je na miskách výzdoba zložená z rovnakých motívov ako v skupine Tiszadob, ale objavujú sa aj nové motívy, akými sú zvislé husto ryté lomené línie pokrývajúce celý povrch (tab. XCIV: 5). Podobná výzdoba, lemovaná v hornej časti vodorovnými ryhami a potom pokračujúca hustými zvislými ryhami, je na črepe z misky z objektu 2/1984 z Humenného zaradeného k bukovohorskej kultúre (*Strakošová 1991*, 87, tab. 1: 6). Súvislá plocha zvislých hustých lomených línií je súčasťou metopovite členenej výzdoby spolu s prelamovanými oblúkovitými pásmi na nádobách bukovohorskej kultúry (*Lichardus 1974*, 34, obr. 2: ŋ 2). Zvislé husto ryté lomené línie sú tiež na miske z lokality Kenéző-Park, kde bolo osídlenie skupinou Tiszadob a fázou I bukovohorskej kultúry (*Kalicz/Makkay 1977*, 136, tab. 171: 3).

Pod okrajom črepov sú naďalej vodorovné línie (tab. IV: 5, 6). Objavilo sa aj šesť vodorovných rýh a pod nimi šikmé línie (tab. CXI: 6). Na inom črepe boli pod okrajom tri vlnité a pod nimi oblúkovité línie doplnené bielou inkrustáciou (tab. CXI: 4). Početná bola výzdoba tela misiek zo šikmých (tab. XCV: 4; CIX: 4), zbiehavých rytých línií (tab. LXXXVII: 7; XCIV: 4; XCV: 10; CIII: 24; CIX: 9), oblúkovitých (tab. CXI:

Obr. 38. Typy výzdoby misiek na nôžke, skupina Tiszadob. Legenda: ∩ – okraj, ⊃ – telo, — – dno misky, V – nôžka.
Fig. 38. Types of decoration on pedestalled bowls, Tiszadob group.
Legend: ∩ – rim, ⊃ – body, — – bowl bottom, V – pedestal.

5, 10), zvislých (tab. XCVII: 5; CIII: 7; CVIII: 2), zvislých a oblúkovitých línií (tab. CIX: 5; CX: 6). Objavuje sa aj zvislá vlnitá rytá línia pokračujúca pod zbiehavými líniami nadol medzi zvislými radmi vpichov (tab. CIII: 1). Vo väčšej miere sú na telách misiek ryté oblúkovité pásy (tab. CIII: 5). Na črepoch z rozhrania tela a dna bol nad dnom motív zo šikmých a zbiehavých rýh ohraničený dvomi (tab. XCI: 7) alebo viacerými ryhami (tab. XCVII: 8, 9).

Misky zdobené zbiehavými pásmi línií orientovaných smerom nadol pochádzajú aj z lokality Polgár-Nady Kasziba, kde sa v priekopách a jamách našli zmiešané pamiatky skupiny Tiszadob, bukovohorskej kultúry a kultúry Esztár (*Raczky/Anders 2012*, 275, obr. 5: 4). Z podobnej nálezovej situácie v Hajdúnánás-Eszlári út pochádzajú zaoblené misky, ktorých výzdoba pod okrajom i nad dnom je ohraničená vodorovnými líniami a hlavná výzdoba je tvorená zväzkami šikmých a zbiehavých línií ako aj vysokými oblúkmi (*Raczky/Anders 2012*, 280, Fig. 12: 2, 6).

Prelamované pásy oblúkovitých línií na črepoch skupiny Tiszadob sú na tele misiek pod pásom vodorovných línií (tab. XVII: 4; XLVI: 3). Nad dnom ohraničeným radom vpichov sa vyskytli dve skupiny prelamovaných pásov obrátených oproti sebe (tab. XVII: 10). V objektoch z prechodnej fázy začala vý-

Obr. 39. Typy výzdoby zaoblených misiek s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím, skupina Tiszadob.
Legenda: ∩ – okraj, (– hrdlo,) – telo, — – dno misky.
Fig. 39. Types of decoration on rounded bowls with straight or slightly inverted mouths, Tiszadob group.
Legend: ∩ – rim, (– neck,) – body, — – bottom.

zdoba malej misky prelamovaným trojitým pásom tesne pod presekávaným okrajom, na ktorý sa potom napájali šikmé ryhy (tab. II: 2).

Na tele inej misky boli ryté prelamované oblúkovité pásy doplnené bielou inkrustáciou (tab. XCIV: 3). Výzdobu prelamovanými pásmi označil *S. Šiška* (*1989*, 89) ako špecifickú pre skupinu Tiszadob. Známa

je z Pedera (*Šiška 1989*, obr. 28: 1–3; tab. 28: 6, 10, 12) a Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XIX: 4; *Šiška 1989*, obr. 29: 3). Prelamované oblúkovité pásy rytých línií pochádzajú aj z objektu 2/97 v Košiciach-Galgovci I, patriacemu bukovohorskej kultúre (tab. VIII: 7), kde sú na črepe orientované smerom hore.

Druhým najčastejším motívom je meander objavujúci sa samostatne alebo v kombinácií s inými motívmi. Výrazný je najmä meander v podobe písmena Y, rozvinutý meander a niekedy má tento motív podobu hrotitého ukončenia streliek (obr. 39; 40). Meander v tvare písmena Y vychádza z okraja misky (tab. LVI: 2). Často boli meandre v tvare Y oddelené od ďalšieho vzoru zvislými ryhami (tab. LVI: 6), ohraničené zvislými líniami a prerušovaným radom vpichov (tab. XVII: 6) alebo lomenými líniami (tab. XVII: 7). Iné typy meandrov boli na tele misiek samostatne (tab. XXXI: 2; XXXVIII: 3; LV: 1, 2) alebo ohraničené radmi vpichov, zvislými i vodorovnými líniami (tab. XXIV: 2; XXX: 2; LIV: 5; LV: 4; LVIII: 7). Ojedinele sa zachovala výzdoba v tvare zahrotených meandrov (tab. LVI: 4), ktoré sú jednoduchším variantom tvaru streliek šípov používaných bukovohorskou kultúrou na hrubostennej keramike (*Hreha/Šiška 2015*, 106). Úplne analogický motív je na miske s mierne štvoruhlovým ústím z Hódmezővásárhely-Tére-fok (*Horváth/Hertelendi 1994*, Fig. 13: 2).

V objektoch prechodnej fázy je na črepoch misiek meander v tvare Y (tab. LXXXVII: 5, 10; XCVIII: 1), niekedy doplnený bielou inkrustáciou (tab. CIII: 9). Častý je meander lemovaný jamkami, rytými líniami (tab. LXXXVII: 3; LXXXIX: 8; XCIV: 6, 8; XCV: 6, 8; CIII: 8) alebo samostatne sa vyskytujúci (tab. IV: 8; CIX: 2, 6, 10). Ojedinele sa vyskytol meander z troch línií doplnený na črepe misky aj jamkou lemovanou rytými líniami a bielou inkrustáciou (tab. LXXXVII: 4).

Meander rôzneho typu je na črepoch z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 88, tab. VII: 23, 24; VIII: 24). Plocha s meandrami tvaru Y, ktorú metopovite delia zvislé línie je aj na črepe skupiny Tiszadob z lokality Tiszavasvári-Paptelekhát (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 77: 15). Na lokalite Tiszavasvári-Józsefháza sa našla rekonštruovaná miska s podobnou výzdobou, ktorá má v deliacich zvislých líniách aj malé výčnelky (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 94: 11). Zaoblené misky, ktoré majú telo zdobené meandrami delené na metopy zväzkami zvislých línií, v ktorých sú niekedy aj malé výčnelky, pochádzajú z lokality Hajdúnánás-Eszlári út, kde sa keramika skupiny Tiszadob vyskytla spolu s nálezmi bukovohorskej kultúry a skupiny Esztár (*Raczky/Anders 2012*, 280, Fig. 12: 1, 3). Prípadne je výzdoba z meandrov delená na metopy skupinou troch vlnitých zvislých rýh, ako je to na lokalite Tiszalök-Hajnalos (*Füzesi 2018*, Fig. 2: 1), kde nálezy s výzdobou skupiny Tiszadob pochádzajú z poslednej fázy kultúry s alföldskou lineárnou keramikou.

Zaoblené misky zdobené jamkami, vpichmi a výčnelkami

Do výzdoby misiek boli zakomponované aj plytké jamky, vpichy a malé okrúhle výčnelky (obr. 40: C1: 3: 9–20).

Na črepe z tela misky z objektu z prechodnej fázy sú dve jamky vedľa seba lemované rytými koncentrickými kruhmi (tab. LXXXVII: 2).

Vpichy vypĺňajúce rovné a mierne vlnité zvislé pásiky boli zakomponované do výzdoby z meandrov na vnútornej strane misky so zvyškami bielej inkrustácie (tab. LI: 10).

Na miskách skupiny Tiszadob v menšom množstve sa vyskytujú súvislé alebo prerušované rady vpichov. Vodorovný rad vpichov bol nad rytými líniami pod okrajom misky, kde je potom zvislý rad vpichov včlenený medzi výzdobu oblúkmi (tab. LIV: 1, 1a). Podobná výzdoba je na tele ďalšej misky, z ktorej sa nezachoval okraj, ale výzdoba nad dnom je ohraničená radom vpichov (tab. LIV: 2). Dvojrad vpichov delí výzdobu z meandrov na väčšej zaoblenej miske, ktorá má pod okrajom štyri priame ryhy (tab. LVII: 1, 1a–1c). Zvislý rad vpichov je pod vodorovnými ryhami na okraji misky s bielou inkrustáciou (tab. LVIII: 1).

Na hlbokej miske z Kapušian je ornament zo zväzkov štyroch línií doplnený radom i dvojradmi vpichov v priestore medzi rytými líniami (*Blahuta 1959*, tab. XXI: 2; *1960*, obr. na str. 101: 2; *Šiška 1989*, obr. 29: 6). Aj na nádobách s jednoduchšou výzdobou sa objavujú jamky alebo vpichy (*Blahuta 1959*, 10, tab. X: 1; XVI: 3).

V objektoch prechodnej fázy sa vpichy na črepoch vyskytujú častejšie. Vodorovné rady vpichov sa objavujú pod okrajom. Taktiež počet rýh sa zvyšuje. Dvomi radmi prerušovaných vpichov pod okrajom začína bielo inkrustovaná výzdoba misky, ktorej povrch je potom pokrytý tenko rytým meandrom v tvare písmena Y (tab. XCI: 3). Zo spodnej časti tej istej misky pochádza ďalší črep, na ktorom je výzdoba meandrami ohraničená dvoma radmi vpichov (tab. XCI: 5). Na okrajových črepoch začína výzdoba radom vpichov nad šiestimi vodorovnými ryhami (tab. LXXXVII: 1) alebo nad štyrmi hrubšie rytými vodorovnými ryhami (tab. CXI: 8). Na tele misiek je výzdoba šikmými a oblúkovitými pásmi doplnená krátkymi radmi vpichov a nad dnom ohraničená piatimi rytými líniami (tab. XCVII: 10). Zá-

kladná schéma výzdoby je podobná miskám skupiny Tiszadob (tab. LIV: 1, 1a, 2). Objavujú sa aj prerušované vodorovné i zvislé rady vpichov medzi líniami, ktoré ohraničujú výzdobu meandrami (tab. LXXXVII: 3; CIII: 8), zvislými (tab. XCVII: 4) alebo šikmými ryhami (tab. CX: 2).

Výčnelky sú zakomponované do rytej výzdoby misiek skupiny Tiszadob. Objavujú sa nízke kužeľovité (tab. XIV: 5, 6), malé tupé výčnelky (tab. XXIII: 3), okrúhle a ploché (tab. L: 3; LI: 9; LVIII: 3), ojedinele aj preliačené (tab. LXI: 2) alebo pozdĺžne (tab. LVI: 5; LXI: 4, 5, 12). Iné okrúhle a tupé výčnelky sú výraznejšie (tab. XXX: 6; LVI: 8; LVIII: 5; LXI: 3, 6, 9–11, 13), rovnako ako malé zahrotené výčnelky (tab. LXI: 3). Niektoré výčnelky sú zvýraznené vodorovnými ryhami (tab. LVIII: 6), kosoštvorcovými vpichni po stranách (tab. LVIII: 2) alebo stlačením z dvoch strán (tab. LXI: 1). Podobné výčnelky zdôraznené dvomi vpichmi, ktoré z hornej strany lemujú oblúkovité línie sú aj na mierne esovite profilovanej miske z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XIX: 4; *Šiška 1989*, obr. 29: 3). Na inej mierne esovite profilovanej miske z Kapušian výzdoba zväzkami rytých oblúkovitých línií obklopuje výčnelky s jamkou (*Blahuta 1959*, tab. XXI: 1; *Šiška 1989*, obr. 29: 7). Oblúkovité línie lemujú aj výčnelky na črepoch z misiek z Fintíc (*Piatničková 2015*, Pl. 2: 2, 5).

Výčnelky začlenené do maľovanej výzdoby sú výrazným prvkom v skupine Raškovce v Zemplínskych Kopčanoch aj vo Veľkých Raškovciach (*Šiška 1989*, obr. 33; 34: 13; 36: 6, 10; tab. 38: 5, 6). Na keramike skupiny Tiszadob v prostredí skupiny Raškovce v Zemplínskych Kopčanoch sú výčnelky začlenené do rytej výzdoby alebo sú uprostred rytých koncentrických kruhov (*Šiška 1989*, obr. 32: 6, 12, 13). Fragment nádoby s malým výčnelkom zakomponovaným do pásika z dvoch zvislých línií uprostred s vlnitou líniou, ktoré oddeľujú plochy s meandrami pochádza z lokality Miskolc (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 35: 7). Maľované koncentrické kruhy okolo výčnelku boli zistené už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 19: 3).

Na miskách z prechodnej fázy sa zistili malé tupé (tab. CII: 6), hrotité (tab. XCVIII: 3; CI: 3), jazykovité (tab. LXXXV: 9) alebo dvojité kužeľovité výčnelky (tab. CII: 4, 7).

Rytá krokvica pod okrajom sa na črepe misky skupiny Tiszadob vyskytla len ojedinelo (tab. XXX: 1). Častejšie sme sa s rytou krokvicou pod okrajom stretli na črepoch z prechodnej fázy. Okrajový črep z tenkostennej misky bol zdobený rytou krokvicou, pod ktorou pokračovala výzdoba oblúkovitými líniami a krátkym radom okrúhlych jamiek (tab. CXI: 1). Vyskytla sa aj dvojitá rytá krokvica, pod ktorou boli okrúhle jamky a šikmé línie (tab. CX: 1).

Krokvica pod okrajom v jednom alebo dvoch radoch sú aj na miskách skupiny Tiszadob v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, 88, tab. VII: 25; VIII: 7). Objavili sa tiež na črepoch skupiny Tiszadob na lokalite Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 60: 3, 7). Krokvica pod okrajom misky sa vyskytla už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 43: 5).

Nad dnom misiek skupiny Tiszadob bola najčastejšie skupina vodorovných rýh (obr. 41), ktoré ohraničovali výzdobu (tab. XIV: 10). Často to bolo rovnaké aj na miskách prechodnej fázy (tab. II: 8). V nepočetných prípadoch sa už na miskách skupiny Tiszadob objavujú ryté girlandy (tab. LV: 3; LXXIII: 8).

Rady vpichov nad dnom sú ďalším prvkom, ktorý pribudol vo výzdobe misiek skupiny Tiszadob (obr. 41: C1–3: 4). Je to jeden (tab. LXXI: 5; LXXIII: 3) alebo dva rady vpichov (tab. XVII: 11; LIV: 2). V objekte z prechodnej fázy sa zistilo ohraničenie výzdoby jedným radom vpichov (tab. XCIV: 8). Sporadicky sa objavila výzdoba aj na vnútornej strane misiek (tab. XIV: 11; LI: 8).

Zaoblené misky so stredne hrubými stenami

Misky so stredne hrubými stenami boli väčšinou bez výzdoby. Dná misiek boli rovné, ojedinele aj odsadené (tab. XL: 3). Sporadicky sa vyskytli aj misky s rytou výzdobou. V zistených prípadoch bola výzdoba tvorená obežnou ryhou pod okrajom a oblúkovitou pod ňou (tab. XXI: 1). Na miske z objektu z prechodnej fázy boli šikmé (tab. LXXXV: 1, 2) alebo zbiehavé ryhy končiace nad dnom (tab. CII: 8).

Častejšie sa na miskách so stredne hrubými stenami vyskytovali výčnelky alebo plastické pásky. Objavil sa tupý (tab. XV: 10), jazykovitý (tab. LXII: 8), ojedinele veľký okrúhly a pomerne plochý výčnelok (tab. XXXII: 3). Zaznamenali sme aj výskyt lomenej plastickej jamkovanej pásky (tab. XXXVII: 1; XXXVIII: 2), plastickej oblúkovitej pásky (tab. XXXVII: 5) či zvislého a vodorovného plastického rebra. Okrúhle veľké ploché výčnelky sa objavujú na zásobniciach zo skupiny Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, 117, Pl. IV: 4: 4, 7).

V jednom prípade bol na nádobe výčnelok v tvare štylizovanej hlavičky rohatého zvieraťa (tab. XLVI: 4). Zvieracie výzdobné motívy sa v neolitickej keramike uplatňujú od počiatku, aj keď v rozličných variáciách. Najbližšie tvarom sú plastické zoomorfné aplikácie nájdené na západnom Slovensku v prostredí mladšieho stupňa lineárnej keramiky a želiezovskej skupiny. Na sídlisku osady s lineárnou keramikou

vo Zvolene sa na jednom črepe objavila veľmi podobná aplikácia (*Beljak Pažinová/Javorek 2018*, 194, tab. II: 3) alebo v Mužli-Čenkove na sídlisku želiezovskej skupiny (*Kuzma 1990*, 447, obr. 11: 13; 15: 40). Rovnaký tvar štylizovanej hlavy má aj uško na nádobe z Vrábli, ktorá patrí želiezovskej skupine (*Müller-Scheeßel a i. 2016*, 85, 86, Fig. 8).

Z Východoslovenskej nížiny, z lokality Veľké Trakany zo skupiny Kopčany, pochádzajú dva predmety so zvieracou hlavičkou. Jedným je črep z nádoby s ťažko rozpoznateľnou, ale azda zvieracou (vtáčou) hlavičkou (*Gašaj 1980*, 108, obr. 3: 6). Druhou je zoomorfná miska, ktorá pôvodne stala na štyroch nôžkach a stena nad zúženým dnom bola ukončená zvieracou hlavičkou (*Gašaj 1980*, 105, 106, obr. 2: 1a, 1b). Zo skupiny Raškovce je zoomorfná nádobka so štyrmi nôžkami, známa z Veľkých Raškoviec (*J. Vizdal 1973*, 36, obr. 10: 1; tab. LXVIII).

Výčnelok trojuholníkovitého tvaru, ale odstávajúci od tela misky, je z lokality skupiny Szatmár z Mezőkeresztes-Repcsényes -MOL-20. lok. (*Selján/Veres 2008*, 19, obr. 9: 1). Má podobu ľudskej tváre, na ktorej sú oči znázornené dvomi krátkymi vodorovnými ryhami a uprostred dlhšou zvislou ryhou nos.

Na črepoch misiek so stredne hrubými stenami z prechodnej fázy je širší plochý výčnelok (tab. XCIX: 6), na časti črepov boli aj oválne, hrotité, jazykovité a dvojité kužeľovité výčnelky. V ojedinelých prípadoch bol okraj jamkovaný, pod ktorým bola rytá výzdoba alebo výčnelok (tab. LXXXV: 6). Zistili sme aj rad otvorov pod okrajom (tab. XCIII: 6).

Väčšie misky (typ C5) boli v nálezovom materiáli zastúpené dvomi tvarmi. V jednom prípade to bola miska s pomerne nízkymi stredne hrubými stenami, ktorá mala mierne štvoruhlovo formované ústie aj telo. Na najväčšej výduti bola dvojica malých kužeľovitých výčnelkov (tab. XXVIII: 11).

K miskám typu C6 sme zaradili čiastočne rekonštruovanú baňatú misku, ktorá mala rad otvorov pod okrajom a malý oválny výčnelok na najväčšej výduti (tab. XXIII: 4).

• Polguľovité misky

Polguľovité misky sú zriedkavým tvarom v skupine Tiszadob (obr. 31: D). Tenkostenné zdobené misky mali hladený povrch sivej farby. Častejšie sú so stredne hrubými stenami a jamkovaným ústím s výnimkou menšieho tvaru, ktorý má rytú výzdobu (obr. 42).

Menšie tvary misiek s priemerom ústia do 8 cm boli nezdobené (tab. XXV: 3; LXVI: 3) i zdobené. Výzdoba jednej z nich sa začínala pod okrajom dvomi vodorovnými ryhami a pokračovala povrchom zdobeným skupinami lomených a zvislých rýh (tab. XIX: 4). Ďalšia tenkostenná miska bola zdobená na celom povrchu. Výzdoba začala pod okrajom dvomi prerušovanými radmi okrúhlych vpichov. Pod nimi boli tenko ryté koncentrické kruhy s jamkou uprostred (tab. LIII: 3). Analogická výzdoba sa objavila na črepe misky bukovohorskej kultúry zo Šarišských Michalian (Hreha/Šiška 2015, tab. LII: 9). Veľmi podobná je výzdoba menšej misky z lokality Tiszalök-Hajnalos (Füzesi 2018, 50, Fig. 3: 4), ktorá má koncentrické kruhy okolo malej jamky na najväčšej výduti. Iná miska z Košíc-Galgovca mala na tele ornament z lomených a zaoblených trojitých a štvoritých tenkých rýh (tab. LVII: 2, 2a–b; 4).

Väčšie misky mali väčšinou stredne hrubé steny a priemer ústia od 10 do 16 cm (tab. XLIII: 3; LXVI: 4; LXVII: 3, 7). Jamkovaný okraj malo šesť väčších misiek (tab. XXXVII: 6; XLVI: 1; LXV: 2), dve z nich mali aj malé výčnelky na najväčšej výduti (tab. XXXVII: 4) a jedna z nich bola pod okrajom aj zdobená šikmými ryhami (tab. XLVI: 1). Iná miska mala jamkovaný okraj a vodorovný rad otvorov pod ním. Ďalšie tri misky mali rovno zrezaný okraj a pod ním rad otvorov. Výraznejší polguľovitý nezdobený tvar má miska skupiny Tiszadob z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XX: 1).

• Esovite profilované misky

Esovite profilované misky sú zastúpené v malom množstve (obr. 32: E). Sú to menšie tvary pripomínajúce šálky bez úch alebo vyššie tvary s malým dnom (obr. 32: E1–3). Sú nezdobené alebo naopak bohato zdobené zväzkami rytých línií (obr. 43: E2), koncentrickými kruhmi (obr. 43: E1) a meandrami s metopovitým členením výzdoby pomocou zvislých vlnitých línií (obr. 43: E3).

Zo zdobených tvarov vyniká esovite profilovaná miska, ktorej povrch bol zdobený tenko rytým meandrom, metopovite ho členili zvislé pásy lomených alebo vlnitých rýh (tab. XXIV: 1). Časť tela z inej misky bola zdobená vodorovnou ryhou na rozhraní hrdla a tela, na ňu boli napojené šikmé ryhy. Stlačené bikónické telo misky malo na výduti tri ryté koncentrické kruhy (tab. LVI: 1). Podobné koncentrické kruhy okolo výčnelku sú na črepe skupiny Tiszadob z lokality Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 46: 8; 54: 7). Na miske z Malých Raškoviec (*M. Vizdal 1997b*, tab.1: 1) sú tiež koncentrické kruhy okolo malých výčnelkov.

Iné esovite profilované misky boli väčšie, s priemerom ústia 12 až 16 cm. Pod okrajmi mali štyri vodorovné ryté línie a pod nimi zväzky oblúkovitých línií (tab. XXX: 3; XLIX: 1). Vyskytol sa aj črep z misky s výzdobou, kde okrem rytých línií boli aj rady okrúhlych vpichov medzi nimi. Iná, čiastočne zachovaná miska, bola bez výzdoby (tab. XX: 7). V objekte z prechodnej fázy boli dva okrajové črepy z misiek s esovitou profiláciou. Misky boli tenkostenné s hladeným povrchom a bez výzdoby.

Slabo esovite profilované misky s rytou výzdobou sú známe z nálezov skupiny Tiszadob z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XIX: 4; XXI: 2; *Šiška 1989*, 87, obr. 29: 3, 6). Viacero prvkov výzdoby, tvar meandra, trojité vlnité pásy ohraničujúce výzdobu, sa zhodujú s výzdobou misiek z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, tab. VI: 18; VII: 23, 24 ; *1989*, obr. 24: 13, 17; 25: 3). Tento druh meandra je na uvedenej lokalite použitý aj na výzdobu vysokého hrdla vázy (*Šiška 1976*, tab. IX: 26).

• Hlboké misky s barbotinom

Sporadicky sa v objekte z prechodnej fázy objavili hlboké misky s rovnými stenami zaoblenými nad dnom, ktoré mali na celom povrchu barbotino (obr. 32: F). Ani jeden tvar týchto misiek so stredne hrubými stenami nie je úplne rekonštruovaný (tab. LXXXVI: 1, 4, 5; LXXXVIII: 6). Povrch misky bol v jednom prípade potretý červenou hlinkou (tab. LXXXVI: 2).

Miska s barbotinom v prostredí skupiny Tiszadob sa vyskytla v Kapušanoch (*Blahuta 1959*, tab. XXVIII: 2; *1960*, obr. na str. 101: 3), v Šarišských Michaľanoch (*Šiška 1989*, tab. 33: 6), taktiež v nálezoch z objektu 7/2001 v Košiciach-Galgovci I (*Hreha 2005*, 138, obr. 9: 1). Používanie barbotina začalo už v krišskej kultúre, kedy bolo použité na miskách i masívnejších nádobách (*Kutzián 1944*, tab. XX: 1, 2; XXI: 5; XXIV: 2; XXXI: 8).

Poháre

Malé tvary tenkostenných nádob s priemerom ústia 5–8 cm sú zaradené do skupiny pohárov alebo šálok bez úch (obr. 32: G). Mali užšie alebo širšie dno a steny zaoblené alebo kónické. Niektoré boli zdobené, napr. dvojitou lomenou líniou (obr. 44: G1) alebo tromi vlnitými zvislými líniami vychádzajúcimi z okraja a končiacimi nad dnom (obr. 44: G2). Vyskytol sa aj tvar, ktorý mal metopovite členenú rytú výzdobu doplnenú radmi vpichov (obr. 44: G3).

Časť tvarov bola nezdobená (tab. XX: 6; XXV: 5; LIII: 2). Malý pohár s priemerom ústia 5 cm mal pod okrajom vodorovnú rytú líniu, zvisle orientovaný lomený ornament pod ňou bol urobený dvojitou ryhou (tab. LVI: 3). Rekonštruovaný pohár so zaoblenými stenami bol zdobený trojicou zvislých rýh (tab. LIII: 6). V spodnej časti ďalšieho pohára bol rytý meander deleným zväzkom zvislých rýh a nad dnom boli dve vodorovné ryhy (tab. LXXIV: 5).

Malé tvary keramiky boli pomerne časté na lokalitách kultúry s lineárnou keramikou. Zo skupiny Kopčany pochádzajú z Veľkých Trakan (*Gašaj 1980*, 107, obr. 2: 3). Zo začiatku skupiny Tiszadob z Ľubotíc-Šarišských Lúk pochádza malá nádobka, pohárik s rytou výzdobou (*Šiška 1976*, 85, tab. VIII: 9).

Vázy

Výrazným tvarom sú vázy alebo vázovité nádoby (obr. 32: H). Nenašla sa ani jedna celá nádoba, len podľa analogických nálezov z iných lokalít sme sa pokúsili kresbovo rekonštruovať ich ideálny tvar. Vázy boli vyrobené z jemne plaveného materiálu, s hladeným povrchom v svetlejších odtieňoch hnedej farby. Mali nízke (zriedkavo i vyššie) valcovité alebo lievikovité hrdlá. Na zachovaných fragmentoch je rytá výzdoba situovaná už od okraja alebo od hrdla a rozširuje sa na baňaté telo. Väčšinou ju tvoria tenko ryté rovné, oblúkovité a lomené zväzky línií alebo sú to meandre (obr. 45). Časť črepov z váz nebola zdobená. Na niekoľkých nezdobených i rytím zdobených nádobách zostali zvyšky čiernej farby.

Vázy s valcovitým nezdobeným hrdlom sa našli najmä v objektoch skupiny Tiszadob.

Valcovité hrdlo bolo úplne bez výzdoby (tab. XXXI: 1; XXXVI: 2;XLIX: 2; LXVI: 8; LXXXIII: 1, 3), alebo sa na nízkom valcovitom hrdle zistili zvyšky čiernej farby (tab. XLVIII: 6). Rytá výzdoba váz s valcovitým hrdlom bola tvorená rytou líniou alebo dvomi na rozhraní hrdla a tela alebo uprostred hrdla (tab. LXVIII: 2; LXXXIII: 2). Iná nádoba mala pod okrajom dve ryté línie (tab. XLII: 1) a na tele oblúkovité ryhy (tab. XXXVII: 3). Ďalšia váza mala na hrdle tri vodorovné ryhy a na pleciach a tele bol širšie rytý meander, ktorý bol na pravej strane ohraničený tromi zvislými ryhami (tab. XLIX: 3).

Lievikovité hrdlá váz v objektoch skupiny Tiszadob boli väčšinou nezdobené a to nižšie (tab. XV: 2, 7; XIX: 3; XXVI: 2; XXXI: 5, 7; XXXII: 7; XL: 2; XLVIII: 2; LXVI: 5–7; LXVII: 1, 4; LXXXIII: 2) ako i vyššie hrdlá (tab. XXI: 6; LXII: 7). Sporadicky boli aj s výzdobou. Zistila sa prítomnosť čiernej farby na nezdobených hrdlách i na črepoch s vodorovnými ryhami pod okrajom a na rozhraní hrdla a tela. Bohatšia výzdoba

Obr. 40. Typy výzdoby zaoblených misiek s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím, skupina Tiszadob.
Legenda: ☽ – telo misky.
Fig. 40. Types of decoration on rounded bowls with straight or slightly inverted mouths, Tiszadob group.
Legend: ☽ – body.

vázy začala pod okrajom štyrmi vodorovnými ryhami, pod ktorými bol rytý meander v tvare písmena Y napojený na oblúkovité ryhy doplnené bielou inkrustáciou (tab. XVIII: 2). V ojedinelých prípadoch boli na rozhraní hrdla a tela ryté línie (tab. LXV: 4; LXVI: 2; LXVII: 2), v štyroch prípadoch aj jamkovaná alebo zoštipovaná plastická páska (tab. LXV: 3). Na baňatom tele váz bola výzdoba z vodorovných rýh (tab. LXIII: 4).

Obr. 41. Typy výzdoby zaoblených misiek s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím, skupina Tiszadob.
Legenda: ☽ – telo, — – dno misky.
Fig. 41. Types of decoration on rounded bowls with straight or slightly inverted mouths, Tiszadob group.
Legend: ☽ – body, — – bottom.

Zdobené črepy z vysokých hrdiel váz poznáme z Ľubotíc-Šarišských Lúk z prechodnej fázy skupiny Tiszadob (*Šiška 1976*, 86, tab. VIII: 19–21, IX: 26; *1989*, obr. 22). Pod okrajom váz sú vodorovné obežné ryhy a pod nimi zvislé ryhy metopovite delia ornamenty z meandrov a šikmých rýh. Zo skupiny Tiszadob sú známe z Kapušian, zo sídliska skúmaného a publikovaného *F. Blahutom* (*1959*, tab. XVIII: 3; *1960*, obr. na str. 101: 4). Vo výzdobe sa objavujú obežné ryhy pod okrajom a meandre v tvare Y.

Váza z objektu z prechodnej fázy mala nezdobené valcovité hrdlo (tab. XCI: 4). Taktiež lievikovité hrdlá váz boli nezdobené, a to tak nízke (tab. XCI: 9; XCII: 1; XCV: 9; CVIII: 1) ako aj vysoké (tab. XCI: 1; CX: 7). V prípade zdobených váz bola výzdoba v tvare dvojitých vodorovných rýh pod okrajom, pod ktorými bol ornament z dvojitých zvislých i šikmých rýh (tab. CVIII: 10). Na rozhraní hrdla a tela inej vázy boli dve vodorovné ryhy, na ktoré sa napájala dvojitá šikmá ryha (tab. CIX: 3). Ojedinele bol na lievikovitom hrdle vázy šikmý nerovnako hrubý plastický pásik (tab. XCVIII: 5). Na tele váz sa tiež objavila výzdoba, ktorá bola kombináciou dvojitých šikmých rýh ohraničených vodorovnými ryhami (tab. CIX: 7, 7a) alebo výzdoba z vodorovných rýh (tab. LXXXVIII: 4).

Nádoby s výlevkou

Nádoby s výlevkou mali rovnaký (alebo podobný) tvar ako vázy s lievikovite otvoreným hrdlom (obr. 32: I). Výlevka bola umiestnená na pleciach. Vyskytla sa rúrkovitá výlevka bez dierok, častejšie však mala od jednej do desiatich dierok. V jednom prípade mala výlevka trojhranný tvar. Výzdoba nádob bola robená tenkými rytými líniami zoskupenými do zväzkov (obr. 46: I: 1–2) alebo z oblúkovitých rýh voľnejšie rozložených na povrchu nádoby (obr. 46: I: 3).

Výčnelok bez dierok bol na pleci nádoby bohato zdobenej tenko rytým ornamentom, ktorý začal na hrdle nádoby piatimi vodorovnými líniami a pod hrdlom pokračoval zvislými i šikmými mierne zvlnenými líniami a meandrom. Na rovnej ploche výčnelku bola namiesto otvorov tiež rytá výzdoba pozostávajúca z oválu, ku ktorému sa od okraja zbiehali vlnité línie (tab. LVIII: 4). Fragment z okraja väčšej nádoby s lievikovitým ústím mal na rozhraní hrdla a tela otvor po odlomenej výlevke. Rytá výzdoba pozostávala z piatich vodorovných rýh na hrdle. Na tele boli zvázky štyroch línií, ktoré sa zbiehali do špičiek orientovaných nadol (tab. XL: 1). Naznačená rúrkovitá výlevka bola aj na črepe bez výzdoby (tab. LXIV: 5). Výlevka s jednou dierkou bola na črepe s lievikovitým okrajom (tab. LXIV: 2). Podobný tvar mala aj odlomená výlevka s dvomi dierkami (tab. LXIV: 1). Črep s poškodenou výlevkou so zachovanými tromi dierkami mal na povrchu výzdobu širšie rytým elipsovitým vzorom (tab. LXIV: 6). Ďalšie dve výlevky s tromi dierkami boli na črepoch bez výzdoby (tab. XV: 8).

Vyskytla sa aj výlevka na črepe z pleca nádoby so štyrmi dierkami (tab. LXIV: 4). Väčšie valcovité výlevky mali šesť (tab. LXIV: 3), sedem (tab. LXIV: 7) aj desať dierok (tab. XXXVII: 8). Posledné dve výlevky boli umiestnené na pleciach nádob pod lievikovite otvorenými ústiami.

Nádoby s výlevkou sa objavujú už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 39: 3; 75: 4) a Bükkábrány-Kőkúti-dűlő (*Selján/Veres 2008*, Fig. 4: 18). Vyskytujú sa v skupine Barca III na lokalite Košice, časť Barca III (*Šiška 1989*, 65, tab. 5: 14), ale početnejšie sú v skupine Tiszadob a pokračujú aj v bukovohorskej kultúre (*Šiška 1989*, 87). Z prechodnej fázy ku skupine Tiszadob sú známe z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 87, tab. VIII: 6). Zo skupiny Tiszadob sú známe z Kapušian (*Blahuta 1959*, tab. XXV: 10; XXVIII: 7; *1960*, obr. na str. 101: 6). Z Košíc, časti Barca I (*Hájek 1961*) je publikovaná výlevka s dierkami (*Šiška 1989*, 152, tab. 31: 3, 8).

Výlevka trojuholníkovitého, ako aj rúrkovitého tvaru pochádza z lokality Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 48: 1–3). Na lokalite Polgár-Nagy Kasziba, kde sa v priekopách a jamách našli zmiešané pamiatky skupiny Tiszadob, bukovohorskej kultúry a kultúry Esztár, sa vyskytla trojuholníkovitá výlevka s 24 malými otvormi (*Raczky/Anders 2012*, 275, obr. 5: 2). Nádoba s trojuholníkovitou výlevkou pochádza z podobného nálezového prostredia aj z Hajdúnánás-Eszlári út (*Raczky/Anders 2012*, 280, Fig. 12: 5).

Početné črepy z nádob s výlevkou z bukovorskej kultúry uvádza *J. Lichardus* (*1974*, 27, tab. 18). Výlevky zdobené i bez výzdoby, rúrkovitého alebo trojhranného tvaru a s rozličným počtom dierok, pochádzajú z nádob s valcovitým alebo lievikovitým hrdlom ostro oddeleným od tela.

V objektoch z prechodnej fázy bolo menej nálezov nádob s výlevkami. Nájdené črepy patrili dvom výlevkám s jednou dierkou (tab. LXXXVIII: 2; XCIX: 5), dvom s dvomi dierkami (tab. II: 5) a jednej s piatimi dierkami (tab. LXXXVII: 11).

Kónické hrnce

Kónické hrnce mali drsnejší povrch s väčšími prímesami drvených črepov, kamienkov aj organického materiálu (obr. 33: J). Často mali pod okrajom rad otvorov, niekedy kombinovaný aj s menšími hrotitými výčnelkami. Na tele hrncov boli rôzne druhy väčších výčnelkov.

Základný tvar predstavuje rekonštruovaný kónický hrniec s priemerom ústia 30 cm a výškou 25,6 cm. Okrem perforovania pod okrajom boli v hornej tretine nádoby aj dvojice kužeľovitých výčnelkov a nepravidelné plytké šikmé ryhy až mriežky (tab. XXIII: 5). Hrnce mali okraj rovno zrezaný, často bol pod ním rad otvorov (tab. XX: 1; XXVI: 3, 4; XXVII: 2; XXXVI: 5; LXXXIV: 1). Niekedy boli okraje hrncov jamkované (tab. LXXXIV: 2; LXXXVIII: 1; XCII: 4). Našiel sa aj črep z jamkovaného okraja s radom otvorov pod ním (tab. XXXII: 6), črep s výčnelkami pod otvormi a ojedinele aj so zvislými ryhami na tele (tab. LXXV: 3) alebo s vodorovným až šikmým brázdením prstami. Na stenách hrncov boli rôzne druhy výčnelkov, najčastejšie jazykovité (tab. XLIV: 2; XLV: 5).

Črepy z kónických hrncov z objektov z prechodnej fázy mali podobnú úpravu. Boli s rovným okrajom (tab. LXXXVIII: 9; CIV: 2), s radom otvorov pod ním (tab. XC: 7; C: 1, 3, 4; CI: 1, 5). Niekedy bol rad otvorov pod jamkovaným okrajom (tab. LXXXV: 5; LXXXVIII: 1; XCII: 4), prípadne bol okraj jamkovaný s radom otvorov, medzi ktorými bol malý výčnelok (tab. XCVIII: 4). Vyskytol sa aj malý hrotitý výčnelok medzi otvormi (tab. CVIII: 5) alebo jazykovitý výčnelok pod okrajom (tab. LXXXVIII: 8).

Súdkovité hrnce

Súdkovité hrnce mali úpravu povrchu a zloženie materiálu rovnaké ako kónické hrnce (obr. 33: K). Pomerne často mali jamkovaný okraj, pod ktorým bol rad otvorov, niekedy kombinovaný s výčnelkami.

Hrnce mali okraje rovné, častejšie s radom otvorov pod okrajom (tab. XIII: 7, 10; XX: 4; XXVI: 4, 7; XXVII: 1, 3). Niektoré mali aj jamkovaný okraj (tab. XXI: 2; XXV: 6; LXXV: 4). Pod jamkovaným okrajom bola na tele hrnca rytá šrafovaná výzdoba (tab. XXV: 6). Rad otvorov bol aj na hrncoch s jamkovaným okrajom (tab. XLIV: 4; LXXXIV: 3). Na hrncoch s jamkovaným okrajom sa nachádzali aj jazykovité výčnelky (tab. XXXVI: 3). Jazykovité výčnelky sa objavili tiež na nádobách s rovno zrezaným okrajom (tab. XXXV: 3) alebo s radom otvorov (tab. XXXIX: 4). Telo hrncov bolo zdobené krátkymi ryhami (tab. XXIX: 3), šrafovaním (tab. LXXXII: 5), niekedy kombinovaným so zoštipovaním (tab. XXVI: 5).

Kónické hrnce s krátkymi ryhami na povrchu sa vyskytujú už v Košiciach, časti Barca III (*Hájek 1957*, obr. 15: 2), v skupine Kopčany v Moravanoch (*M. Vizdal a i. 2015*, 121, Pl. IV: 24: 8), tiež v začiatkoch skupiny Tiszadob v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, 88, tab. IX: 15, 19). Taktiež nepravidelný mriežkovaný ornament je známy aj v skupine Barca III, napr. v Čečejovciach (*Šiška 1989*, 67, obr. 15: 13). Perforované ústie, známe už od skupiny Szatmár (Novajidrány, *Csengeri 2003a*, 67), sa objavuje väčšinou na súdkovitých hrncoch v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, 88, tab. X: 18, 20). Vo všetkých skupinách kultúry s východnou lineárnou keramikou sú na stenách hrncov rôzne druhy výčnelkov (*Šiška 1989*, obr. 12), napr. dvojité kužeľovité v skupine Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, 115, Pl. IV: 4: 6).

• Črepy z hrncovitých nádob

Na črepoch kónických aj súdkovitých hrncov boli početné výčnelky rôznych tvarov. Prevažovali jazykovité, potom pozdĺžne, hrotité, kužeľovité a dvojité kužeľovité (tab. XXXVI: 4), výčnelky tupé, pozdĺžne s jamkami (tab. XLIV: 1), okrúhle (tab. XXXII: 5) a pozdĺžne preliačené. Vyskytol sa aj tupý, uprostred preliačený výčnelok, pozdĺžny zvnútra vytlačený výčnelok (tab. LXXIV: 3), jazykovitý trikrát preliačený. Výčnelky boli aj masívnejšie a mali jamkovaný povrch (tab. XV: 5). Dna hrncov boli rovné, ale objavili sa aj črepy z odsadených dien (tab. XXXVII: 7).

Črepy z hrncov z Kapušian pochádzali z analogických typov ako v Košiciach-Galgovci. Kónické i súdkovité hrnce mali často perforácie pod okrajom (Blahuta 1959, tab. XIX: 3), rôzne typy výčnelkov, najviac jazykovitých, tiež dvoj-kužeľovité (Blahuta 1959, tab. VI: 18, 19; XXII: 3), časté bolo aj jamkovanie okraja (tab. IX: 24, 25, 31; XII: 10, 14; XVI: 5).

Súdkovité hrnce z objektov z prechodnej fázy boli podobné. Pod okrajom sa objavuje rad otvorov (tab. LXXXVIII: 10; LXXXIX: 3; XC: 1, 3; CVIII: 9), niekedy bol medzi otvormi aj tupý výčnelok (tab. CVIII: 3). Vyskytol sa aj črep z hrnca s presekávaným okrajom, pod ktorým bol rad otvorov a pod nimi sa nachádzal výčnelok (tab. CVIII: 4). Jazykovitý výčnelok bol pod okrajom (tab. CVIII: 7, 12; CVIII: 8; CIX: 11, 11a), inokedy sa vyskytli nepravidelné jamky pod okrajom a na výduti hrotitý výčnelok (tab. CVIII: 6). Na povrchu hrncov sa zistilo aj brázdenie prstami. Samostatne sa vyskytli aj dve tunelovité (tab. XCIX: 3, 4) a jedno pásikové ucho (tab. LXXXIX: 5). Podobné nálezy pochádzajú aj z Kapušian (Blahuta 1959, tab. X: 18).

Obr. 42. Typy výzdoby polguľovitých misiek, skupina Tiszadob. Legenda: ∩ – okraj, ⊃ – telo misky.
Fig. 42. Types of decoration on hemispherical bowls, Tiszadob group. Legend: ∩ – rim, ⊃ – body.

Zásobnice

Najmasívnejšie hrubostenné nádoby boli zásobnice (obr. 33: L). Úprava povrchu zásobníc bola menej kvalitná ako pri hrncoch. V hline sú výrazne veľké prímesi drvených črepov a kamienkov, rovnako, ako aj organický materiál. Zistilo sa tiež použitie červeného farbiva na potretie povrchu. Povrch zásobníc bol drsný, často so stopami brázdenia prstami v šikmom alebo vodorovnom smere.

Okraje kónických zásobníc boli rovno zrezané, ojedinele sa objavilo aj jamkovanie okraja. Priemer ústia bol 40–50 cm. Podľa črepov mali zásobnice dva tvary. Menší, takmer úplne rekonštruovaný tvar, je podobný kónickým hrncom. Pod okrajom bol rad otvorov a na tele masívnejšie výčnelky (obr. 33: L1). Iná zásobnica kónického tvaru mala jamkovaný okraj s radom otvorov pod ním (tab. XXVII: 7).

Na časti tela zásobnice z objektu 9/97 (tab. XLII: 2) sa zachoval blatistý poťah, tzv. Schlick (*Schlick-bewurf*). Zo Slovenska je známy zo starej lineárnej keramiky z fázy Bíňa. Podľa *J. Pavúka* (*2004a*, 16, obr. 3) je charakteristický aj pre neskorú a záverečnú fázu kultúry Starčevo-Criş a jeho pôvod treba hľadať na území centrálneho Balkánu (*Pavúk 2004a*, 13).

Obr. 43. Typy výzdoby esovite profilovaných misiek, skupina Tiszadob. Legenda: ∩ – okraj, ⊃ – telo, — – dno misky.
Fig. 43. Types of decoration on S-profiled bowls, Tiszadob group. Legend: ∩ – rim, ⊃ – body, — – bottom.

V Potisí sa výskyt blatistého poťahu nádob (Schlicku) viaže ku skupine Szatmár (AVK I). Zo starších nálezov je známy z lokalít Tiszacsege-Piesková jama (*Kalicz/Makkay 1977*, 25, tab. 7: 8, 13, 14; 167: 16), Ebes-Hliník (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 16: 12, 16, 17), Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 50: 3; 57: 9, 12), Tiszaszőlős-Csontospart (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 140: 18, 19). Pri novších výskumoch bol zistený na keramike z lokalít Mezőkoövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2000b*, 75; *2014*, 84), Bükkábrány-Kőkúti-dűlő (*Selján/Veres 2008*, 24, obr. 7: 3, 4), Mezőkeresztes-Repcsényes -MOL-20. lok. (*Selján/Veres 2008*, 25, obr. 9: 9), Novajidrány (*Csengeri 2003a*, 67). Výskyt barbotina alebo S*chlickbewurf* barbotina vysvetľuje *P. Raczky* (*1983*, 188) vzťahom ALP 1 a kultúrou Vinča A. Používané bolo už aj v skupine Méhtelek (*Kalicz 2011*, 22, Fig. 16: 7, 8, 10–12) a v krišskej kultúre (*Kutzián 1944*).

Druhým tvarom sú masívnejšie zásobnice s lievikovitým hrdlom. Výzdoba je rôzna. Najčastejšie je plastická jamkovaná alebo zoštipovaná páska na rozhraní hrdla a tela (obr. 33: L2), inokedy bolo hrdlo aj telo zásobníc hladké alebo hrdlo bolo hladké a telo jamkované. V prechodnej fáze sa okrem uvedenej výzdoby vyskytol aj tvar s jamkovaným hrdlom a barbotinom na tele.

Črepy zo zásobníc s lievikovitým hrdlom sa vyskytovali častejšie. Takým je masívny črep z nádoby s lievikovite otvoreným hrdlom a rozširujúcim sa telom. Hrdlo zásobnice bolo zdobené širšie rytými zvislými líniami, na rozhraní hrdla a tela dvomi vodorovnými ryhami a na tele šikmými líniami (tab. LXXXIV: 4). Vyskytol sa aj črep z lievikovitého hrdla zdobený širšie rytými zvislými líniami, na rozhraní hrdla a tela boli dve vodorovné ryhy a na tele šikmé línie. Často sa na rozhraní hrdla a tela nachádzala plastická jamkovaná páska (tab. XLIV: 3) alebo plastická páska so zaštipovaním (tab. LXXVI: 1, 2).

Črepy z tiel zásobníc mali na tele krátke jamkované plastické pásky nalepené šikmo (tab. XXV: 9), rovno (tab. XLV: 1), do oblúka, alebo boli zalomené. Jamkovaním boli zdobené aj jazykovité výčnelky (tab. XXV: 7, 8). Ojedinele sa vyskytla plastická jamkovaná páska okolo veľkého plochého výčnelku. Iné výčnelky boli masívnejšie jazykovité, pozdĺžne s jamkami (tab. XLV: 2) alebo dvojité uprostred preliače-

Obr. 44. Typy výzdoby pohárov/šálok, skupina Tiszadob. Legenda: ∩ – okraj, (– hrdlo,) – telo, — – dno.
Fig. 44. Types of decoration on beakers/cups, Tiszadob group. Legend: ∩ – rim, (– neck,) – body, — – bottom.

né. Našli sa aj tri črepy zo zásobníc s povrchom pokrytým jamkami (tab. XXXIX: 3, 5). Zachovalo sa aj brázdenie povrchu prstami (tab. XIII: 9).

V jednom prípade mala zásobnica povrch pokrytý jamkami (tab. XXXIX: 4). Táto úprava povrchu sa v skupine Tiszadob považuje už za výnimočnú (*Šiška 1989*, 87). Plastické jamkované pásky sú známe z lokality Ľubotice-Šarišské Lúky (*Šiška 1976*, 89, tab. VI: 9, 12), vyskytla sa tam aj jamkovaná výzdoba (*Šiška 1976*, 89, tab. IX: 18). V skupine Barca III z Košíc, časti Barca III je rekonštruovaná zásobnica s plastickým jamkovaným pásikom na rozhraní hrdla a tela, dvojitým pásikom na najväčšom výdutí, ktorý obchádza výčnelky (*Hájek 1957*, obr. 14). Zásobnice s plastickou jamkovanou páskou sú známe aj zo skupiny Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, 117, Pl. IV–3: 3). Podobný plastický jamkovaný pásik na rozhraní hrdla a tela, ktorý nie je uzavretý, je aj na črepe z veľkej zásobnice skupiny Tiszadob z Košíc-Galgovca I, z výskumu z roku 2001 (*Béreš/Novák 2002b*; *Hreha 2005*, obr. 9: 3) aj na zásobnici krišskej kultúry z Csóka (Szeged I; *Kutzián 1944*, tab. LII: 1). Brázdenie povrchu prstami sa vyskytlo na hrubostenných črepoch v Košiciach, časti Barca III (*Šiška 1989*, 67, tab. 7: 9). Rôzne tvarované výčnelky aj pozdĺžne s jamkovaním (*Blahuta 1959*, 7, tab. X: 17) aj brázdenie povrchu prstami (*Blahuta 1959*, tab. XII: 12, 16, 19) sa objavuje na zásobniciach z Kapušian. Zásobnice boli s lievikovitým hrdlom oddeleným od tela plastickou jamkovanou páskou (*Blahuta 1959*, 7, tab. VII: 6) alebo s valcovitým hrdlom.

Zásobnica s plastickou páskou na rozhraní hrdla a tela bola aj medzi nálezmi skupiny Tiszadob z lokality Tiszavasvári-Keresztfal (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 63: 5). Krátke jamkované pásky tvarované do oblúka sa vyskytli na lokalite Tiszavasvári-Paptelekhát (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 82: 5). Zásobnice s plastickou páskou na rozhraní hrdla a tela a telom brázdeným prstami sa objavili už v skupine Szatmár, na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 64: 2) aj na lokalite krišskej kultúry Bukova-Puszta (*Kutzián 1944*, tab. XXXVII: 4).

V objektoch z prechodnej fázy boli aj črepy zo zásobníc kónického tvaru, ktoré v niekoľkých prípadoch mali pod okrajom rad otvorov. Početnejšie ale boli črepy zo zásobníc s lievikovitým hrdlom, s priemerom ústia medzi 40 až 48 cm (tab. XCII: 5; XCIII: 1). Povrch bol upravený alebo zdobený rôzne. Vyskytli sa tieto varianty: hrdlo bolo oddelené od baňatého tela plastickou jamkovanou (tab. XC: 6; XCVI: 1; XCIX: 9) alebo zoštipovanou (tab. XC: 2; XCIX: 10) páskou, hrdlo bolo bez výzdoby alebo jamkované (tab. XCVI: 4). Častejšie bolo hrdlo jamkované a na tele bolo barbotino alebo bolo hrdlo jamkované a oddelené od tela jamkovanou páskou. Na ďalších črepoch pod plastickou jamkovanou páskou na rozhraní hrdla a tela bolo aplikované barbotino (tab. CII: 5, 5a). Našli sa aj črepy z tiel s jamkovaným povrchom (tab. CIV: 3, 4). Početnejšie boli črepy s barbotinom (tab. III: 4, 5; XCVI: 2, 3). Črepy zo zásobníc, ktoré mali na tele krátke šikmo orientované plastické jamkované pásky (tab. XCVIII: 7; CII: 3) sa objavili ojedinele. Na povrch zásobníc sa aplikovali aj výčnelky. Najčastejšie to boli jazykovité (tab. LXXXVI: 9), menej oválne a tupé (tab. XCVI: 7). Zachovali sa aj črepy z rozhrania tela, dna a črepy z dvoch zásobníc s odsadeným dnom.

Pekáče

Nízke hrubostenné tvary s priemerom ústia 40 cm, s nízkymi stenami a jamkovaným okrajom sú označené ako pekáče (obr. 34: M). Mali rovný alebo jamkovaný okraj (tab. LXVII: 6).

Aj v objekte z prechodnej fázy sa sporadicky nachádzali črepy z pekáčov (tab. XC: 4). Boli časté v skupine Kopčany vo Veľkých Trakanoch (*Gašaj 1980*, 107, obr. 2: 4) aj v Moravanoch (*M. Vizdal a i. 2015*, 115, Pl. IV–1: 8). V skupine Raškovce sa pekáče vyskytovali na všetkých lokalitách,v Lúčkach-Viničkách

s jamkovaným okrajom (*Šiška 1989*, 94, tab. 36: 13). Objavujú sa už v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 98: 12).

Podložky

Ploché oválne alebo elipsovité, asi 1 cm hrubé ploché hlinené predmety sme označili ako podložky (obr. 34: N). Na užších koncoch mali po jednom otvore, alebo boli bez otvorov. Boli bez výzdoby či zdobené rytým meandrom. V objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) skupiny Tiszadob sa našla celá, len mierne poškodená podložka (tab. XLIII: 4). Fragmenty druhej podložky so zachovaným zvyškom otvoru zdobil široko rytý meander (tab. XXXV: 1). V objekte 2/97 (Košice-Galgovec III) sa našli dva fragmenty hlinených podložiek oválneho tvaru s dierkami na užších koncoch (tab. XXVI: 6; XXVII: 5).

Zo slovenských lokalít skupiny Tiszadob nepoznáme analogické nálezy. V nálezoch bukovohorskej kultúry v Šarišských Michaľanoch sa vyskytol aj plochý kruhový hlinený kotúč s tromi otvormi po obvode (*Šiška 1995a*, 32). Uvažuje sa o využití daného predmetu na spriadanie vlákien ovčej vlny (*Hreha/Šiška 2015*, 78, tab. CXXXVIII: 1).

Maďarskí autori podobné predmety (okrúhleho nie oválneho tvaru) nazývajú pokrievkami (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 152: 11). Vyobrazený predmet z lokality Kunszentmárton-Épart má okrúhly tvar s rytými meandrami a s otvormi na dvoch stranách. Zozbierané črepy patria skupine Szakálhát, ale na lokalite sa nachádzajú aj nálezy krišskej kultúry a neskorej kultúry s lineárnou keramikou.

Obr. 45. Typy výzdoby váz, skupina Tiszadob.
Legenda: ∩ – okraj, (– hrdlo,) – telo.
Fig. 45. Types of decoration on vases. Tiszadob group.
Legend: ∩ – rim, (– neck,) – body.

Zvláštne tvary

V objekte skupiny Tiszadob (objekt 9/97, Košice-Galgovec III) aj v objekte z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (objekt 1/97, Košice-Galgovec I) sa vyskytlo niekoľko predmetov, ktoré sa odlišujú od bežnej keramickej produkcie (obr. 34: O: 1–4). Ide o miniatúrny oltár – „lavičku", fragment závesnej nádoby, fragment loďkovitej nádoby a miniatúrnu misku.

• Miniatúrny oltár

Fragment predmetu miniatúrneho oltára, označovaného aj ako „lavička", má zachovanú časť vrchnej a bočnej plochy. Vrchná rovná plocha je zdobená tenko rytým meandrom v tvare písmena Y so zvyškami bielej inkrustácie. Ohraničená je ryhou zhodnou s líniou okraja (tab. IV: 1). Črep je z jemne plavenej hliny potretej hnedou hlinkou a dobre vypálený.

Podobné predmety obdĺžnikového tvaru označené ako „lavičky" sú z východného Slovenska známe iba zo sídliskových nálezov zo Šarišských Michalian. Spolu s podstavcami boli priradené k mladšej fáze osídlenia bukovohorskou kultúrou. Podstavce s oblúkovitou vrchnou plochou sa našli priamo

Obr. 46. Typy výzdoby nádob s výlevkou, skupina Tiszadob.
Legenda: ∩ – okraj, (– hrdlo,) – telo.
Fig. 46. Types of decoration on spouted vessels, Tiszadob group.
Legend: ∩ – rim, (– neck,) – body.

v objektoch bukovohorskej kultúry, ale dve "lavičky" pochádzajú z vrstvy 2 a jedna z ornice (*Šiška 2000*, 380, obr. 2: 20–22). Ich príslušnosť k bukovohorskej kultúre nie je teda jednoznačne daná, keďže na lokalite je aj osídlenie skupinou Tiszadob. Fragment jednej „lavičky" pochádza aj zo Spiša, z lokality Bjacovce-Pod kaštieľom (*Soják 2000*, 255, tab. LI: 4), zo zmiešaného prostredia kultúry s mladou lineárnou keramikou a bukovohorskou kultúrou.

Z povrchových nálezov z maďarských lokalít Tiszacege a Tiszavalk-Négyes, patriacich skupine Szatmár II, teda počiatkom kultúry s alföldskou lineárnou keramikou, sa uvádzajú nálezy fragmentov nôžok štvoruhlových oltárikov. Ide o oltáriky, ktoré majú na hornej ploche nádržku. Autori (*Kalicz/Makkay 1977*, 23) upozorňujú na ich podobnosť s nálezmi v kultúre Starčevo-Kriš, aké sa našli v Tiszaug-Tipárt a na iných miestach (*Kutzián 1944*, tab. VI: 1–5; XXXV: 1–11). Oltáriky sa vo všeobecnosti radia k predmetom kultu a rituálov. Počiatky tradície oltárikov sú doložené na strednom Balkáne s veľkým rozšírením v kultúre Starčevo (*Pavúk/Bakãmska 2014*). Tieto malé predmety majú najčastejšie trojuholníkovitý alebo štvorcový tvar na nôžkach s nádržkou viacerých typov. Zdobené sú vtláčanými trojuholníkmi, vpichmi alebo maľovaním. Najčastejšie sa našli za okolností naznačujúcich ich použitie na rituálne účely spojené s úrodou a obilím (*Pavúk/Bakãmska 2014*, 82). Zo včasnej fázy kultúry s lineárnou keramikou z maďarského Zadunajska, z lokality Szentgyörgyvölgy-Pityerdomb, pochádza fragment oltára pravouhlého tvaru s rovnou plochou bez nádržky (*Bánffy 2004*, 284, Fig. 68).

Predmet z objektu 1/97 (Košice-Galgovec I) sa od oltárov v kultúre Starčevo odlišuje rovnou plochou bez nádržky, čím sa približuje oltárikom alebo podstavcom okrúhleho tvaru bukovohorskej kultúry. Výzdoba výrazným rytým meandrom s bielou inkrustáciou ukazuje skôr väzby na skupinu Tiszadob, prípadne na prechodnú fázu až začiatok bukovohorskej kultúry.

• Závesná nádobka

V jednom objekte skupiny Tiszadob (9/97, Košice-Galgovec III) sa našiel črep z misy, ktorej okraj bol vytiahnutý do vodorovného výbežku a šikmo prevŕtaný (tab. XXXIII: 2). Analogický tvar uvádza *S. Šiška* (*1986*, 440, tab. II: 9; *1989*, 85, tab. 32: 9) zo Šarišských Michalian, ktorý považuje za misku s otvorom na zavesenie.

• Loďkovitá nádobka

V objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) skupiny Tiszadob sa našiel fragment dna a stien nádobky, ktorá mala zachovanú časť dna zúženú do špičky. Celé dno z vonkajšej strany je pokryté rytým meandrom s bielou inkrustáciou, ktorý je aj na jednej stene. Na druhej stene je rytý vzor z dvojitých lomených línií ohraničujúcich štvorcové plochy vyplnené vpichmi (tab. LII: 2). Vnútorná strana je nezdobená, povrch predmetu z jemne plavenej hliny je čierny.

Pre fragment dna a stien nádobky nemáme analógie v slovenskom materiáli. Nízke nádoby s dnom, ktoré je na jednom konci oválne a na druhom hrotité sú známe z maďarskej lokality Hódmezővásárhely-Gorza z potiskej kultúry a sú považované za model lode (*Horváth 2003*). Fragmenty ďalších dvoch nízkych nádobiek s hrotitým dnom pochádzajú z lokalít Rakamaz-Timar a Miskolc, kde sa našli spolu s črepmi skupiny Tiszadob a ojedinelými nálezmi bukovohorskej kultúry (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 89: 1, 2

V kultúre s východnou lineárnou keramikou sa vzácne vyskytli podobné typy malých nádob. Dve miniatúrne nádobky v tvare loďky pochádzajú z Malých Raškoviec z objektu 1/88, datované do fázy proto-Kopčany (*M. Vizdal 1997a*, Pl. IV–35: 2a, 2b, 16a–16c). Na iných nádobách sú na dne zvyšky odlomených

štyroch nôžok. V Košiciach, časti Barca III sa v objekte (jame) 7 našli fragmenty dvoch vaničkovitých nádob pôvodne na nôžkach, o ktorých *L. Hájek* (*1957*, 5, obr. 17: 7) predpokladal, že jedna z nich mala na okraji zvieraciu hlavičku. Z Východoslovenskej nížiny, zo skupiny Kopčany, pochádza z Veľkých Trakan malá nádobka v tvare zoomorfnej misky, ktorá pôvodne stála na štyroch nôžkach (*Gašaj 1980*, 105, 106, obr. 4: 2). Dno nádobky je oválne, na jednom konci ukončené rovno a na druhom do hrotu, stena nad ktorým bola ukončená zvieracou hlavičkou. Obrys dna nádobky (rozmery sú malé, ústie má 11,5 x 6, 8 mm a výška 3,2 mm) pripomína nádobu z objektu 9/97 (tab. LII: 2). Zo skupiny Raškovce je zoomorfná nádobka so štyrmi nôžkami známa z Veľkých Raškoviec (*J. Vizdal 1973*, 36, obr. 10: 1, tab. LXVIII).

• Miniatúrna miska

Iným zvláštnym tvarom je miniatúrna plochá kónická miska s dvojicou dierok z objektu 9/97 (Košice -Galgovec III). Povrch mala zvonku i zvnútra zdobený lomenými rytými líniami. Z vonkajšej strany sa hrotito zbiehali k malému okrúhlemu dnu a vnútorný povrch bol celý pokrytý lomenými líniami (tab. XXXIII: 10). Zachovali sa na nej aj malé zvyšky čierneho náteru.

Malá miska nemá analógie v slovenských nálezoch kultúry s východnou lineárnou keramikou, aj keď vo Veľkých Raškovciach sa našla miniatúrna mištička a nádobky na nôžke (*J. Vizdal 1973*, obr. 6: 6; 10: 3). V kultúre Szatmár (AVK I), na lokalitách Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, 37, Fig. 27) a Bükkábrány-Kőkúti-dűlő (*Selján/Veres 2008*, 9, Fig. 3: 3, 5) sa v domoch našli malé hlinené oválne platničky zdobené geometrickým ornamentom a sú považované za predmety spojené s kultom. Zo skupiny Tiszadob zo Šarišských Michalian pochádza podobná platnička (*Šiška 1989*, 109, 110, obr. 41: 2) interpretovaná ako príklop oválnej nádoby. Podobné, väčšinou ploché okrúhle alebo oválne predmety zdobené rytými ornamentmi sa nachádzajú v strednej a juhovýchodnej Európe, najmä v mladom neolite a eneolite. Považujú sa aj za slnečné symboly, spojené s kultovými obradmi, ktoré sa z Balkánu rozšírili prostredníctvom neskorej fázy kultúry Vinča (*Zalai-Gaál 2006*). Podobnú výzdobu zväzkami zbiehavých línií a s dierkou majú okrúhle platničky z lokalít Cluj/Koloszvár (*Vlassa 1970*, Abb. 5: 8) a Tordoş (*Roska 1941*, tab. 129: 17). S prehnutou (klenutou) hornou časťou, ale bez presne vyznačeného dna, pochádza podobný predmet z lokality lengyelskej kultúry v Mórágy-Tűzkődomb. Na vrchnej strane sú ryté V-motívy (*Zalai-Gaál 2006*, 297, Abb. 1). Miniatúrne nádobky boli pravdepodobne súčasťou súboru predmetov, ktoré sa používali aj pri kultových obradoch kultúry s lineárnou keramikou (*Csengeri 2013*, 108, 109).

Obličajové vázy

V objektoch skupiny Tiszadob (jeden bol v dome a štyri v sídliskových objektoch) sa na piatich črepoch zachovali plastickou a rytou výzdobou zobrazené štylizované ľudské obličaje (obr. 34: P: 1–5). Jedna tvár je zobrazená celá, z ostatných sú len fragmenty. Štyri črepy podľa profilácie pochádzajú z okrajov váz, jedna z nádob so stredne hrubými stenami bola masívnejšia.

V objekte 3/97 (Košice-Galgovec II) sa našli dva fragmenty z okraja vázy, na ktorých sa zachovalo lemovanie tváre šikmým plastickým rebrom, ucho je znázornené šikmým prevŕtaním rebra na obidvoch črepoch (tab. XVIII: 3, 4). Výzdoba z obidvoch strán plastického rebra je rytá, z tváre sa zachovala iba viacnásobná rytá línia.

Z výplne domu, objekt 2/97 (Košice-Galgovec III), pochádza črep so zvyškami červeného náteru (tab. XXIV: 4). Tvár je lemovaná šikmým plastickým rebrom pod okrajom nádoby vodorovne prevŕtaným, znázorňujúcim ucho. Vnútri je šikmá skupina rýh a pod ňou meander. Z vonkajšej strany plastického rebra sú šikmé ryhy. Zobrazenie tváre je rovnaké ako na črepoch z objektu 3/97 z Košíc-Galgovca II (tab. XVIII: 3, 4).

V objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) boli dva črepy. Pod okrajom črepov boli štylizovaným spôsobom zobrazené ľudské obličaje. Na hrdle jednej z nádob sa zachoval celý obličaj, ale je veľmi poškodený, akoby zotretý (korodovaný). Z obidvoch strán je tvár orámovaná plastickým rebrom v tvare trojuholníka. V hornej časti sú naznačené uši preseknutím rebra. Nos znázorňuje plastický výčnelok, oči a ústa sú naznačené krátkymi šikmými ryhami. Nad nosom na pravej strane tváre je rytý oblúkovitý, tzv. kosákovitý symbol (tab. LII: 3). Na inom črepe sa zachoval z tváre len zlomok. Je na ňom šikmé plastické rebro zvyčajne ohraničujúce tvár, ktoré je v hornej časti preťaté ryhou. Z vonkajšej strany rebra sú oblúkovité ryté línie (tab. LII: 1).

Zobrazenia tvárí sú na všetkých črepoch z Košíc-Galgovca robené rovnakým štýlom. Celá tvár sa zachovala len na jednom z nich, kde je orámovaná plastickým rebrom v tvare trojuholníka (tab. LII: 3). Nos tvorí malý plastický výčnelok, oči a ústa sú znázornené šikmými ryhami. V horných častiach je plastické rebro vodorovne preseknuté, čo by mohlo predstavovať uši. Preseknuté plastické rebro na ľavej

strane tváre je aj na najmenšom črepe z tenkostennej nádoby (tab. LII: 1). Plastické rebrá lemujúce pravé časti tváre sú na ďalších črepoch vodorovne prevŕtané (tab. XVIII: 3, 4; XXIX: 4). Na pravej časti tváre, na čele, je oblúkovitý rytý ornament, ktorý siaha k nosu. Na jednom z črepov sa zachovali zvyšky červeno maľovaného povrchu (tab. XXIV: 4). Rytá výzdoba z vonkajšej strany je súbežná s plastickým rebrom.

Zobrazenia tvárí sa na nádobách z východného Slovenska objavujú len v západopotiskom okruhu kultúry s východnou lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 105–110). Vo východopotiskom okruhu sa vyskytujú antropomorfné plastiky zo staršej fázy kultúry s východnou lineárnou keramikou (Lúčky, Zemplínske Kopčany, Veľké Trakany, Michalovce) aj zo skupiny Raškovce (Lastovce, Pavlovce nad Uhom, Veľké Raškovce, *Šiška 1989*, 106). Novší nález antropomorfnej plastiky pochádza zo Zalužíc (*M. Vizdal 1997a*, 87, Pl. IV: 49: 8). Zo západopotiského okruhu sú plastiky známe z Pedera (*Šiška 1989*, 161, tab. 28: 3, 4) a zo Šafárikova/Tornale (*Kovács 1984*, 46).

Obličajové vázy sú vlastné skupine Tiszadob s pokračovaním v bukovohorskej kultúre. Na Slovensku sa našli v Šarišských Michaľanoch v sídliskových jamách a v kultúrnej vrstve skupiny Tiszadob (*Šiška 1989*, 107–110, obr. 39; 40). Publikované štyri zobrazenia, z ktorých jedno je s kosákovitým symbolom a jedno orámované plastickým rebrom (*Šiška 1989*, obr. 39), sú stvárnením blízke nálezom z Košíc-Galgovca. Na fragmente s kosákovým symbolom, ktorý *S. Šiška* (*1989*, 107, obr. 39) považuje za zobrazenie účesu, sa zachovala čierna farba. Ďalších 36 črepov so zobrazením ľudských tvárí patrí k bukovohorskému osídleniu (*Hreha/Šiška 2015*, 71, 72).

Plastickým rebrom hraničené tváre s rytými symbolmi sú aj na črepoch bukovohorskej kultúry z jaskýň Slovenského krasu z Domice (*Lichardus 1974*, 57, Abb. 17) a z Ardova (*Lichardus 1974*, tab. 6: 2; *Šiška 1989*, tab. 26: 10). Z Ardova je aj ďalší fragment bez orámovania tváre (*Lichardus 1974*, 58, Abb. 18: 4; tab. 7: 1). Na západnom Slovensku sa so stvárnením ľudských tvári stretávame v želiezovskej skupine (*Kuzma 1990*; *Pavúk 1970*, obr. 5, 6).

Zobrazenie tváre na nádobách sa vo väčšom počte vyskytuje v Maďarsku na hornej Tise, v skupine Tiszadob, v bukovohorskej kultúre, v kultúrach Szilmeg a Esztár (*Kalicz/Makkay 1977*, 61–64, Abb. 3; 4). Charakteristickým znakom, ktorý ich spája, je rytý oblúkovitý motív na pravej časti tváre na čele, ktorý siahal po ľavú stranu nosa. V kultúre Esztár je miesto rytej maľovaná výzdoba. Kombinácia kosákovitého symbolu s ľudskou tvárou je chápaná ako symbol z oblasti „nábožensko-ideologickej", ako „správa", ktorá sa pretvorila do ľudskej podoby a nesie v sebe dávny symbol viery. Nepredstavuje konkrétnu osobu, ale bytosť, ktorá existovala mimo dennej reality (*Raczky/Anders 2003*).

Kosákovitý motív sa objavuje na obličajových nádobách a na samostatných soškách v severnej časti Veľkej maďarskej nížiny od začiatku kultúry s alföldskou lineárnou keramikou do konca stredného neolitu (*Csengeri 2011*, 30; *Domboróczki 2005b*, 26; *Kalicz/Koós 2000a*, 21; *Raczky/Anders 2003*, 159, 162, 163). Tieto typy nádob sa našli vo Füzesabony-Kettőshalom, Tiszavasvári-Paptelekhát, Sajószentpéter (*Kalicz/Makkay 1977*, 61, 62, Abb. 3: a, b, d), Mezőzombor (*Kalicz/Koós 2000a*, obr. 1; 2). Z lokality Polgár-Nagy Kasziba, kde boli v priekopách a jamách zmiešané pamiatky skupiny Tiszadob, bukovohorskej kultúry a skupiny Esztár, pochádza aj fragment nádoby s obličajom (*Raczky/Anders 2012*, 275, obr. 5: 1). Netradične je zobrazená tvár s rytým kosákovitým symbolom na polguľovitej nádobe z hrobu S191 z lokality Garadna-Elkerülő út, sídlisko 2, z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou datovanom na 5296–5046 cal BC (*Csengeri 2010a*, 230, tab. 1). Polguľovitá miska má pod okrajom rytú krokvicu, pod ktorou je štylizovaná tvár a ryté meandre. Po stranách je ornament z prelamovaných zväzkov rytých línií (*Csengeri 2010a*, 230, Fig. 5). Tvar misy aj spôsob vyhotovenia výzdoby, krokvica pod okrajom, sú veľmi podobné nádobe z jamy 6 v Zemplínskych Kopčanoch (*Šiška 1989*, tab. III: 13). Na ďalších črepoch sa okrem kosákovitého symbolu objavuje prevŕtaný otvor v hornej časti plastického rebra a taktiež šikmé ryhy z vonkajšej strany súbežné s rebrom (*Csengeri 2011*, obr. 11: 1–3) podobne, ako je to na črepoch z Košíc-Galgovca. Zásobnica s rytou a maľovanou výzdobou má taktiež kosákovitý motív (*Csengeri 2010a*, Fig. 4; *2011*, 90, Fig. 1; 2; 3: 1, 2).

Na črepe z Košíc-Galgovca III, z objektu 2/97, sú zvyšky červenej farby (tab. XXIV: 4). Maľovanie červenou, ale aj žltou, bielou, čiernou farbou, niekedy aj s bielou inkrustáciou, sa vyskytuje na rôznych častiach antropomorfných figuriek už od najstaršej fázy ALP I (Szatmár II) v Novojidrány (*Csengeri 2013*, 108, obr. 2: 1, 4; 3: 1, 5; 4), červená a žltá farba vo Füzesabony-Gubakút (*Domboróczki 1997*, 23), červená farba v Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 1997*, 33). Použitie červenej farby na plastikách mohlo mať rovnaký význam ako posypávanie mŕtvych okrom, teda malo symbolizovať život (*Bánffy 1991*, 224; *Csenegi 2013*, 108; *Ecsedy 1976*, 51; *Kalicz/Koós 2000b*, 74; *Koós 2003*, 150). Zvieracie figúrky alebo tzv. kentauri (sošky s plochou trojuholníkovou ľudskou hlavou a zvieracím telom) mali na telách rytý ornament inkrustovaný bielou farbou (*Kalicz/Koós 1997*; *2014*).

Obličajové vázy v ALP I boli málopočetné. Ich hlavné rozšírenie spadá do ALP 3 a 4, teda na koniec skupiny Tiszadob a začiatok bukovohorskej kultúry (*Raczky/Anders 2003*, 159), kedy sa už počet antropomorfných plastík znížil (*Csenegi 2013*, 109).

Z nálezových situácií na maďarských lokalitách ALP I vyplýva, že zlomky figuriek spolu s malými oltármi a miniatúrnymi nádobami sa našli odhodené v odpadových jamách. Obecne sa prijíma predstava o obličajových nádobách a samostatných soškách ako o predmetoch spojených s kultom (*Domboróczki 2005b*, 30; *Kalicz/Koós 1997*; *2000b*, 75; *2014*, 85; *Pavlů 1998*; *2010*, 601; *Raczky/Anders 2003*, 166). Azda každý dom mohol mať miesto, kde sa takého predmety ukladali – „cult corner". Usudzuje sa, že pravdepodobne po vykonaní obradov stratili tieto predmety svoju účinnosť, boli zlomené a zahodené alebo rituálne pochované (*Csenegi 2013*, 108, 109). Je pravdepodobné, že nielen menšie nádoby, ale aj zásobnice so zobrazením obličajov predstavovali symbolickú nadprirodzenú bytosť, ktorá mala chrániť obsah nádoby (*Csengeri 2011*, 91; *Kalicz/Koós 2000a*, 44).

Hlinené ozdoby

Za ozdobné predmety považujeme hlinené perly a náramky, prípadne aj hlinené takmer okrúhle črepy s dierkou, ktoré mohli tiež slúžiť ako prívesky. Vo väčšej či menšej miere sa vyskytujú azda na všetkých lokalitách kultúry s východnou lineárnou keramikou.

• Perly

V objektoch 2/97 a 9/97 (Košice-Galgovec III) skupiny Tiszadob sa našli hlinené perly viacerých tvarov (tabela 37; 38). Perla kónického tvaru bola bez otvoru. Valcovité perly aj perly dvojkónického tvaru boli s otvorom. Valcovité mali okrúhly prierez (tab. XXXIII: 1), zatiaľ čo dvojkónické mali oválny prierez (tab. XXXIII: 3; XXXVI: 1; XLIX: 5), niekedy obdĺžnikový (tab. XXXIII: 4) alebo štvorcový (tab. XXVII: 4). V objekte z prechodnej fázy (objekt 8/2000, Košice-Galgovec I) sa našli tri hlinené perly valcovitého tvaru s pozdĺžnym otvorom (tab. LXXXVII: 8; XCV: 3, 5).

Perly deltoidného tvaru s pozdĺžnym otvorom pochádzajú z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 89, tab. VIII: 12, 13), zvlášť perla na tab. VIII: 13 je blízka perlám z objektu 9/97 (tab. XXXIII: 4; XXXVI: 1). Hlinený korálik sa našiel aj v Košiciach-Galgovci I, v objekte 7/2001, patriacom skupine Tiszadob (*Béreš/Novák 2002b*).

• Náramky

Hlinené predmety kruhového tvaru sú označované ako náramky. V objektoch skupiny Tiszadob (objekt 3/97, Košice-Galgovec II – tab. XVI: 2 a objekt 2/97, Košice-Galgovec III – tab. XXIII: 1) sa našli po jednom fragmente s okrúhlym prierezom. V objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) bolo spolu 19 fragmentov z 15 kruhov. Priemer kruhov bol najčastejšie 4 až 6 cm, ale ojedinele mal 7,5 až 9,5 cm. Prierez bol väčšinou mierne zaoblený s rovnou vnútornou časťou (tab. XXXIII: 5–8; LXXIV: 2) okrem jedného, ktorý mal nepravidelný trojuholníkovitý prierez (tab. XXXIII: 9). V objekt 8/2000 (Košice-Galgovec I) boli dva zlomky hlinených kruhov. Boli vyrobené z tyčinky oválneho (tab. XCIX: 1) a kruhového (tab. XCIX: 2) prierezu.

Náramky sa nachádzajú takmer na všetkých lokalitách kultúry s východnou lineárnou keramikou, len v skupine Tiszadob z oblasti Košíc neboli známe (*Šiška 1989*, 87). Zo skupiny Barca III (z Košíc, časti Barca III) pochádzajú dva rekonštruované hlinené kruhy (*Hájek 1957*, 6, obr. 17: 2, 3), ďalšie tiež zo skupiny Barca III z Valalík (*Novotný 1962*, 5, tab. 1: 3a, b). Zo skupiny Kopčany sú známe z Veľkých Trakan (*Gašaj 1980*, 106, obr. 3: 4, 5) a z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, 117, Pl. IV: 2: 10). V oblasti Šariša sa vyskytli v skupine Tiszadob v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, 89, tab. VIII: 8). Na Východoslovenskej nížine v Sečovskej Polianke sa našlo 28 fragmentov hlinených kruhov (*Jenčová 1991*, 80, obr. 6: 9; 7: 19; 8: 6).

• Hlinený terč s otvorom

Na lokalite Košice-Galgovec sa našli tri hlinené terče s otvormi. Jeden bol v objekte 2/97 (Košice-Galgovec III), ktorý patrí skupine Tiszadob. Bol to okrúhly prevŕtaný črep s rytou výzdobou (tab. XXVII: 6). Ďalšie dva kruhovité terče z črepov pochádzajú z objektu z prechodnej fázy (objekt 8/2000, Košice-Galgovec I). Obidva mali uprostred otvor. Fragment jedného z nich bol zdobený ryhami (tab. LXXXVII: 6), druhý bol bez výzdoby (tab. XCV: 1).

Okrúhly črep s dierkou sa našiel v Košiciach, časti Barca III (*Hájek 1957*, 6, obr. 17: 5). Iný črep s otvorom pochádza zo starého stupňa Kopčany, zo Zemplínskych Kopčian z objektu 9/V (*Šiška 1989*, 174, obr. 10: 3; 11: 10), z Veľkých Trakan sú známe dva terče z črepov s prevŕtanou dierkou (*Gašaj 1980*, 109, obr. 3: 3), ďalšie sa našli v Moravanoch (*M. Vizdal a i. 2015*, 117, Pl. IV–2: 8). Tieto predmety sa vyskytli aj

v skupine Raškovce vo Veľkých Raškovciach v objekte 1/1971 (*J. Vizdal 1973*, 26, obr. 7: 1–8; tab. XVIII: 5–8). Taktiež pochádza zo skupiny Tiszadob z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 89, tab. VIII: 11) a zo Sečovskej Polianky (*Jenčová 1991*, 77, obr. 7: 16). Terče s otvorom uprostred sú známe už od skupiny Szatmár, na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 17: 8).

Iné hlinené predmety

• Závažie

Zo zberu v polohe Košice-Galgovec I pochádza poškodené hlinené závažie zdobené štyrmi a tromi nepravidelnými zvislými radami okrúhlych až štvorcových vpichov (tab. I: 6). Závažia nie sú častými predmetmi na lokalitách kultúry s východnou lineárnou keramikou na východnom Slovensku. Závažia sa vyskytovali aj na iných lokalitách skupiny Tiszadob, ale boli bez výzdoby (*Šiška 1989*, 154). K sporadickým nálezom patrí fragment závažia z Košíc, časti Barca III (*Hájek 1957*, 6, obr. 17: 6). Závažia skupiny Barca III a Kopčany nie sú zdobené. Nájdené závažie možno patrí k bukovohorskej kultúre, kde ale tiež nie sú závažia zdobené. Závažia z jaskyne Domica majú častejšie kužeľovitý tvar s veľkosťou 5 až 8 cm a sú s elipsovitým alebo oválnym prierezom (*Lichardus 1974*, 49).

• Praslen

Medzi predmety len ojedinele nachádzané na tomto sídlisku patrí praslen tehlovo hnedej farby. Bol okrúhleho tvaru s otvorom v zosilnenej stredovej časti. Našiel sa v objekte 9/97 (Košice-Galgovec III). Dva prasleny pochádzajú z Malých Raškoviec (*M. Vizdal 1997b*, 106, tab. 21: 11, 12). Vyskytli sa už aj v skupine Szatmár na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2014*, Pl. 17: 7). Ploché prasleny s prevŕtanou dierkou patria aj do bukovohorskej kultúry.

Zhodnotenie keramiky skupiny Tiszadob a prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Skupina Tiszadob predstavuje najmladšiu zložku kultúry s východnou lineárnou keramikou v západopotiskom okruhu. Jej genézou, chronologickým zaradením, územným rozšírením, celkovou náplňou, typológiou nádob i výtvarným prejavom sa zaoberal *S. Šiška* (*1989*). V rámci skupiny Tiszadob vyčlenil tri fázy (*Šiška 1989*, 132). Prvú fázu charakterizujú nádoby s pretrvávajúcou výzdobou skupiny Barca III a začínajú sa objavovať tenkostenné nádoby s kvalitnou úpravou povrchu a rytým geometrickým ornamentom (Ľubotice-Šarišské Lúky). V druhej fáze sa už podľa neho neobjavuje výzdoba skupiny Barca III, ale dominuje keramika s výtvarným štýlom skupiny Tiszadob (Kapušany, Peder). V tretej fáze pribúdajú výzdobné prvky bukovohorskej kultúry (Šarišské Michaľany, Prešov-Švábyy).

Hodnotený nálezový materiál z Košíc-Galgovca výrazným spôsobom dopĺňa tvarové aj výzdobné spektrum keramiky skupiny Tiszadob a umožňuje korigovať niektoré staršie tvrdenia.

Základným tvarom keramiky skupiny Tiszadob sú zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím. Početné sú aj kónické misky, niektoré aj s ústím vytiahnutým do lalokov a misky na vysokej dutej nôžke, ktorá v prechodnej fáze nadobúda zvoncovitú profiláciu. Objavujú sa aj polguľovité misky a sporadicky misky s esovitou profiláciou. Ojedinelým tvarom sú hlboké misky s barbotinom v prechodnej fáze. Vo viacerých objektoch sú prítomné aj malé tvary ako poháre alebo šálky bez úch.

Stredne hrubá keramika je zastúpená vázami s valcovitým alebo lievikovitým hrdlom a nádobami s výlevkami. Výskyt týchto tvarov pokračuje aj v prechodnej fáze.

Najviac nálezového materiálu pochádza zo stredne hrubej a hrubostennej keramiky, ktorú tvoria kónické a súdkovité hrnce, zásobnice a sporadicky pekáče. Ojedinele sa vyskytli hlinené podložky.

Výzdoba keramiky skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci bola robená najmä z tenko rytých línií v počte tri až šesť. Vytvárala vzory vodorovných priamych alebo jemne zvlnených línií pod okrajom a nad dnom nádob. Na tele nádob zväzky línií spravidla tvorili kombinácie viacerých motívov stvárnených ako oblúkovité, zvislé, šikmé a lomené. Vyskytli sa aj v tvare prelamovaných oblúkovitých pásov línií, meandrov, koncentrických kruhov okolo výčnelkov. Charakteristické pre skupinu Tiszadob je aj metopovité členenie výzdoby na tele misiek. Výzdoba bola doplnená vpichmi, ktoré vypĺňali meandre alebo tvorili samostatné zvislé či vodorovné rady. Rytá výzdoba bola niekedy vyplnená bielou inkrustáciou. Na tenkostenných nádobách sa objavujú malé tupé výčnelky vytlačené z tela misky, ktorými sa dosahoval štvoruhlový tvar alebo boli samostatné a začlenené do kompozície výzdoby. Ako súčasť rytej

výzdoby sa uplatnili malé kruhové jamky. Rytá výzdoba bola umiestnená aj na vnútornej strane misiek. V malom množstve sú prítomné zvyšky čiernej farby natretej na rytý vzor alebo samostatne.

Výzdobný štýl tenkostennej keramiky z Košíc-Galgovca v podstate zodpovedá nálezovému materiálu z Kapušian a Pedera. V typologickom spektre sú viditeľné rozdiely. V Košiciach-Galgovci sa nevyskytujú vázovité nádoby s vysokým zdobeným hrdlom ani rovnaké tvary hlbokých misiek s výzdobou, ktoré sú známe z Kapušian. Naďalej pokračovalo používanie nádob s výzdobným štýlom skupiny Barca III, najmä pokiaľ ide o kónické misky, hrnce a zásobnice. Dokonca pri zásobniciach z prechodnej fázy sa používajú staré výzdobné techniky ako je barbotino. Pôvodne sa predpokladalo, že ich používanie sa skončilo na začiatku skupiny Tiszadob (*Šiška 1989*, 132). Domnievame sa, že uvedené rozdiely zodpovedajú regionálnym odlišnostiam medzi južnou časťou Košickej kotliny a Šarišom.

Maľovanie čiernou farbou v skupine Tiszadob *S. Šiška* (*1989*, 136) odvádza od kontaktov a vplyvov skupiny Raškovce. V skupine Tiszadob sa nevyskytuje maľovaná keramika skupiny Raškovce. Zatiaľ sa nikde nenašli nádoby s povrchom svetlohnedým až bielej farby, vyskytuje sa len čierne maľovanie. Jeden črep z objektu 9/97 má maľovanú výzdobu ako skupina Raškovce (tab. XLVI: 8). To však nemusí súvisieť so skupinou Raškovce, ale so starými tradíciami postupujúcimi od skupiny Szatmár. Naopak, na Východoslovenskej nížine sa na každej lokalite skupiny Raškovce vyskytujú črepy s výraznou rytou výzdobou skupiny Tiszadob (*Šiška 1989*, 137). Na niektorých lokalitách na Východoslovenskej nížine (Sečovská Polianka, Michalovce, Lúčky) dokonca prevládajú. Objavujú sa na Hornom Zemplíne v Humennom a prenikajú na Spiš- Smižany (*Javorský 1978*; *Soják 2000*, tab. XXII: 7, 13). Svedčí to o väčšej expanzívnej sile skupiny Tiszadob.

V prechodnej fáze pretrvávajú medzi skupinou Tiszadob a bukovorskou kultúrou základné tvary, dochádza však k zmene výzdobných prvkov. Do výzdoby sú častejšie včleňované rady vpichov, a to medzi vodorovné rady rytých línií pod okrajom alebo zvislé rady vpichov a jamiek medzi motívy hlavnej výzdoby. Súčasťou výzdoby sa stáva aj zvislá vlnitá línia. Taktiež sa objavujú plytké jamky s rytými koncentrickými kruhmi a girlandy nad dnom. Naďalej sa používajú meandre a línie, často oblúkovité a prelamované, ryté voľnou rukou. Sporadicky sa objavuje maľovanie ornamentu čiernou farbou.

Nádoby so stredne hrubými a s hrubými stenami ukazujú na pokračovanie výzdoby v štýle predchádzajúcej skupiny Barca III, prípadne až protolineárnej fázy. Zdobené sú širšími a plytšími ryhami. Niekedy bola výzdoba potretá čiernou farbou. Častejšie sa uplatnili výčnelky, najmä dvojité kužeľovité, ale aj samostatné pozdĺžne orientované zvisle alebo vodorovne. Vyskytujú sa aj oválne jazykovité výčnelky, častejšie masívnejšie na hrncoch a zásobniciach. Kónické i súdkovité hrnce mali často pod okrajom rad otvorov, občas doplnených aj výčnelkami. Na hrubostenných nádobách sa objavujú plastické jamkované alebo zoštipované pásky na rozhraní hrdla a tela, krátke plastické jamkované pásky rovné, oblúkovité alebo zalomené. Vyskytlo sa aj zdobenie povrchu jamkami, barbotinom a brázdením prstami. Na niekoľkých črepoch zo zásobníc sa zachoval blatistý poťah, tzv. Schlick (*Schlickbewurf*). Tieto typy nádob a ich výzdoba pretrvávajú aj v prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Výraznejšia bola úprava povrchu zásobníc s lievikovitým hrdlom, kedy došlo k použitiu jamkovania na hrdle alebo na tele, prípadne ku kombinácii s barbotinom. Naďalej sa používala plastická jamkovaná alebo zoštipovaná páska na oddelenie výzdoby hrdla a tela.

V nálezovom inventári skupiny Tiszadob sa objavujú aj menej časté tvary ako závesná miska so zvislo prevŕtaným okrajom, miniatúrna miska, loďkovitá nádoba a predovšetkým obličajové vázy. V objekte z prechodnej fázy (1/97, Košice-Galgovec I) sa vyskytol fragment miniatúrneho oltára nazvaného aj „lavička".

Okrem keramiky sa v náplni skupiny Tiszadob vyskytujú aj predmety označované ako ozdoby. Sú to hlinené perly, náramky a terče s otvorom, ktoré tiež mohli byť používané ako prívesky. Výskyt uvedených predmetov sme zaznamenali aj v objektoch z prechodnej fázy.

K zriedkavým hlineným predmetom patrí aj závažie a praslen.

Vývoj výzdoby kultúry s východnou lineárnou keramikou a jej spojenie s bukovohorskou kultúrou, okrem *S. Šišku* (*1989*, 88–90), sledovala aj *K. Piatničková* (*2015*). Podľa nej sú dôležité tri hlavné kompozície a motívy, ktoré sa objavujú už v skupine Tiszadob a prežívajú, dokonca sa stávajú hlavným výzdobným motívom bukovohorskej kultúry (*Piatničková 2015*, 168–173). V prvom rade ide o zväzky rytých línií hlavne zbiehavých v tvare písmena V a oblúkovitých, ktoré sú predzvesťou hrotitých lomených oblúkov, tzv. gotických okien bukovohorskej kultúry. Do tejto skupiny pridáva aj ryté línie v tvare girland nad dnom nádob, taktiež oblúky okolo malých výčnelkov, ktoré sú v skupine Tiszadob, ale v bukovohorskej kultúre sa už nevyskytujú. Druhou skupinou sú dvojstranné špirály. Za špirálu býva považovaný aj elipsovitý motív (*Piatničková 2015*, 169, Pl. 3: 1), vyskytujúci sa už prinajmenšom od skupiny Barca III (*Hájek 1957*, obr. 15: 1; *Šiška 1989*, 66, obr. 15: 6; 17: 3). Špirálami nazýva *K. Piatničková* (*2015*, 169, Pl. 3: 2, 3) zhodne

s *J. Lichardusom* (*1974*, 34, Abb. 2: ζ 1, 2) motívy skupiny Tiszadob, ktoré sú popisované ako srdcovité motívy (*Šiška 1989*, 89, tab. 30: 13). Tretím prvkom je metopovité delenie výzdoby horizontálne alebo vertikálne (*Piatničková 2015*, 169, 170). Za dôležité považuje motívy, ktoré začali v Tiszadobe a trvali aj v bukovohorskej kultúre (*Piatničková 2015*, 171–173). Je to predovšetkým meander a jeho varianty, najmä v tvare Y, cikcakovité tvary, špirály a srdcovitý motív.

Otázkami trvania a spôsobu zmeny keramiky skupiny Tiszadob na bukovohorskú kultúru sa venovala *P. Csengeriová* (*2014*). Daný časový úsek označila ako prechodnú fázu (*Csengeri 2014*, 502). Získané rádiokarbónové dáta z hrobu S191 z Garadna-Elkerülő ut., sídlisko 2, ktoré je zaradené do prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a z hrobu bukovohorskej kultúry v Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2014*, Fig. 3) sú takmer rovnaké. Závery vyvodené z tejto situácie ponúkajú podľa nej tri vysvetlenia. Je možné, že „fázy" bukovohorskej kultúry založené na výzdobnom štýle (prechod Tiszadob – bukovohorská kultúra a AB fáza bukovohorskej kultúry podľa J. Lichardusa) nezodpovedajú skutočným chronologickým obdobiam, alebo že zmena výzdoby od prechodnej fázy Tiszadob k fáze AB bukovohorskej kultúry sa uskutočnila v relatívne krátkom čase (hoci veľké množstvo sídlisk z prechodnej fázy je s touto teóriou v protiklade). Tretie najpravdepodobnejšie vysvetlenie je, že zmeny v štýle keramiky sa na jednotlivých územiach uskutočnili v rozličnom čase. Výzdobný štýl prechodnej fázy Tiszadob, bukovohorská kultúra, sa používal v údolí Hornádu, zatiaľ čo štýl AB bukovohorskej kultúry bol v rovnakom čase zavedený v údolí Sajó (Slaná; *Csengeri 2014*, Fig. 3, 505, 506). Domnievame sa, že táto tretia teória by najlepšie zodpovedala včasnému výskytu bukovohorskej kultúry v jaskyniach Slovenského krasu.

Keramika skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci obsahovala v hline prímesi drvených črepov a minerálov. Najmä hrubostenné nádoby obsahovali v hline aj organický materiál ako plevy, zrná, časti obilnín i buriny (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Je to v zhode s poznatkami získanými analýzou keramiky od starého neolitu. Keramika krišskej kultúry z lokality Szakmár-Kisűlés bola s prímesou pliev, ako aj väčšina keramiky, bez ohľadu na tvary nádob v starom a v strednom neolite (*Kreiter/Pető/Pánczél 2013*, 140). Potvrdzujú to aj poznatky z rozboru keramiky skupiny Szatmár I, kde jemný aj hrubý materiál bol zmiešaný s plevami (*Kalicz/Makkay 1977*, 21). Taktiež v skupine Szatmár II (ALP I), na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 2000*, 75), bola hlina na výrobu tenkostennej aj hrubostennej keramiky zmiešaná s plevami. Črepy zo zásobníc protolineárnej keramiky v Košiciach-Červenom raku obsahovali okrem piesku a drvených črepov tiež organický materiál ako ostrivo a boli vypaľované pri nízkej teplote (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 84, 85).

Analýzy črepov kultúry s východnou lineárnou keramikou a črepu bukovohorskej kultúry zo Slavkoviec a Zbudze potvrdili používanie hliny z okolia, prítomnosť organickej prímesi v hline a vypaľovanie keramiky pri nižšej teplote ako 1000 ºC (*Stobierska/Wyszomirski/Lesisz 1997*). Mineralogická a technologická analýza bola robená aj na črepoch východnej lineárnej keramiky z Moravian. Keramika obsahovala organickú (plevy) a minerálnu prímes a hrudky črepov. Použitá hlina bola z okolia lokality a vypaľovanie keramiky sa dialo pri nízkych teplotách (*M. Vizdal a i. 2015*, 96).

Analýza keramiky skupiny Raškovce zo Zemplínskych Kopčian (*Bareš/Lička/Růžičková 1981*, 140) dokladá vypaľovanie nádob pri rovnako nízkych teplotách ako sa zistilo pri bukovohorskej keramike, teda 500–600 ºC (*Gregor/Horváthová/Hreha 2012*, 291). Vypaľovanie keramiky pri teplote 600–650 ºC bolo praktizované aj neolitickými kultúrami na západnom Slovensku (*Hovorka a i. 2007*, 129).

Podľa autoriek analýzy keramiky z Košíc-Galgovca bola hlina zmiešaná s plevami tak, že tam boli nafúkané (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73). Potvrdzuje to mienku iných bádateľov, že produkcia keramiky bola sezónnou záležitosťou a uskutočnila sa v čase, kedy boli plevy k dispozícií, teda po žatve (*Starnini 2008*). Pre výrobu keramiky viac vyhovovalo teplejšie a suchšie obdobie roka (*Szakmány/Starnini 2007*). Produkcia keramiky zároveň nesie v sebe aj dôležitý sociálny aspekt vedúci k posilňovaniu vzťahov medzi výrobcami a odberateľmi produktov (*Kreiter/Pető/Pánczél 2013*, 140).

Typy keramiky bukovohorskej kultúry

Na lokalite Košice-Galgovec sme preskúmali aj objekty bukovohorskej kultúry, objekt 2/97, 3/97, 4/97 a 10/2000 (Košice-Galgovec I). Keramika s prvkami bukovohorskej výzdoby sa nachádzala aj v objektoch z prechodnej fázy od skupiny Tiszadob k bukovohorskej kultúre (objekty 1/97, 8/2000, 9/2000, Košice-Galgovec I). Spolu patrí bukovohorskej kultúre 584 keramických predmetov (tabela 37; 38; graf 22–24) a 88 kamenných predmetov (tabela 37; 38; 39; graf 26–28).

V objektoch bukovohorskej kultúry prevládali črepy z hrncov (50,73 %), takmer polovicu nálezov tvorili misky (47,70 %), rovnako málo boli zastúpené vázy a zásobnice (po 0,52 %), poháre (0,35 %) a ojedinele sa vyskytla hlinená podložka (0,18 %). Z ozdobných predmetov sa našla len perla.

Výzdobu keramiky tvorili ryté línie, šrafované trojuholníky, špirály, vpichy, jamky, plastické výčnelky, plastické jamkované pásky a perforácia pod okrajmi.

Misky

• Kónické misky

Z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) pochádza črep z tela kónickej misky s drsným povrchom hnedej farby s výzdobou širších a plytkých rýh (tab. X: 8), rovnakou ako v objektoch skupiny Tiszadob. Iná kónická miska mala tesne pod okrajom jazykovitý výčnelok (tab. X: 5).

Z kónických misiek so stredne hrubými stenami sa zachovali tri črepy bez výzdoby menších a väčších rozmerov z materiálu s prímesami a drsným povrchom v hnedej farbe. Aj v nálezoch bukovohorskej kultúry zo Zemplínskych Kopčian sa objavujú kónické misky s výčnelkami, dokonca aj s okrajmi vytiahnutými do lalokov (*Šiška 1979*, 261, tab. X: 6; XI: 4; XII: 4). Známe sú tiež z Ražnian z objektu 1/12 (*Karabinoš a i. 2018*, 339).

Graf 24. Košice-Galgovec I–III. Typologické členenie keramiky bukovohorskej kultúry (583 črepov).
Graph 24. Košice-Galgovec I–III. Typological classification of pottery of the Bükk culture (583 sherds).

• Misky na nôžke

V objekte 2/97 (Košice-Galgovec I) sa z tohto tvaru zachoval len jeden nezdobený črep so stredne hrubými stenami a drsnejším povrchom. Misky na nôžke sa spravidla už v bukovohorskej kultúre nevyskytujú (*Šiška 1989*, 130). Výnimkou sú misky na zvoncovitej nôžke zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1979*, 261, tab. VIII: 18; XII: 7). Črep z misky na nôžke so zvyškami čiernej farby sa našiel aj v Kašove, kde je zaradený do predklasickej fázy bukovohorskej kultúry (*Šiška 1991*, 70, obr. 2: 10), pričom sa zdôrazňuje, že tento typ nádob sa v bukovohorskej kultúre vyskytuje len v jej východnej časti, teda na Východoslovenskej nížine. Sporadicky sa misky na nôžke objavili aj na lokalite z fázy I bukovohorskej kultúry v Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*, obr. 5: 3).

• Zaoblené misky s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím

Z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) pochádza niekoľko črepov z misiek bez výzdoby (tab. XII: 2, 13). Niektoré boli zdobené a mali presekávaný okraj (tab. IX: 9, 17). Rovnaký okraj majú misky bukovohorskej kultúry (*Šiška 1979*, 264). Presekávanie okrajov sa vyskytuje už aj v skupine Raškovce na keramike zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1989*, obr. 34: 11).

Okraje misiek z objektu 10/2000 (Košice-Galgovec I) boli zdobené rôznym spôsobom. Vyskytol sa aj črep s rozšíreným a zdobeným okrajom. Na rozšírenom okraji boli dva rady jamiek a na vonkajšej strane boli jamky a šikmé ryhy (tab. CXV: 2). Na iných miskách bola výzdoba pod okrajom vodorovnými ryha-

mi, pod ktorými boli šikmé ryhy ohraničené radom jamiek (tab. CXV: 1). Pod okrajmi misiek z bukovohorských objektov často začínala výzdoba jedným alebo dvomi radmi vpichov. Pod vpichmi pokračovalo zdobenie tela misiek rôzne tvarovanými skupinami štyroch až piatich rýh (tab. VII: 3, 4; VIII: 1, 6, 10; IX: 1–5, 8–11, 14, 15, 17, 18), šrafovaním (tab. IX: 19; X: 1) alebo zbiehavými šikmými ryhami (tab. CXV: 7). Taktiež na niekoľkých črepoch z objektu z prechodnej fázy (1/97, Košice-Galgovec I) bol pod okrajom misiek jeden (tab. III: 1; IV: 2) alebo dva rady vpichov (tab. III: 3). Aj v objekte 9/2000 (Košice-Galgovec I) z prechodnej fázy boli na okrajovom črepe dva rady jamiek pod okrajom, na ktoré sa napájal zväzok oblúkovitých rýh (tab. CXI: 2). Na inom okrajovom črepe bol rad jamiek doplnený ďalšími jamkami a časťou rytého meandra (tab. CXI: 7).

Dvojrad vpichov pod okrajom a pod ním oblúky alebo girlanda sa objavujú na keramike bukovohorskej kultúry z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 90, tab. XII: 7) alebo zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1979*, 264, Abb. 17: 1), či zo Šarišských Michalian (*Hreha/Šiška 2015*, tab. CXXII: 4). Ústie bukovohorských misiek tiež bývalo často presekávané (*Šiška 1979*, 264).

Pod okrajom misiek v bukovohorských objektoch boli ryté krokvice (tab. VIII: 3, 5; IX: 6, 12) alebo vlnité línie (tab. VIII: 9; IX: 7, 16; X: 2, 4). Niekedy bola dvojitá krokvica doplnená jamkami (tab. CXV: 11). Vyskytla sa aj výzdoba začínajúca dvojitou vlnovkou, na ktorú sa napájali oblúkovité ryhy a dvojité jamky (tab. CXVI: 4) alebo trojitou vlnovkou, pod ktorou boli zbiehavé šikmé línie (tab. CXV: 3). V objekte 9/2000 (Košice-Galgovec I) z prechodnej fázy sa vyskytol črep zo zrezaného okraja misky s rytou výzdobou z obidvoch strán. Na vonkajšej strane bola dvojitá krokvica a pod ňou šikmé ryhy, na vnútornom zrezanom okraji boli krátke šikmé ryhy a pod nimi ryté koncentrické kruhy (tab. CXI: 3).

Ryté krokvice sú známe už zo skupiny Barca III z Čečejoviec (*Šiška 1989*, 66, obr. 15: 11) i zo začiatkov skupiny Tiszadob na keramike z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1976*, 88, tab. VII: 25; VIII: 72). Taktiež sa vyskytli na bukovohorskej keramike z objektu 20, z Ľubotíc-Šarišských Lúk (*Šiška 1974*, 88, tab. XII: 1), Zemplínskych Kopčian či Michaloviec, ako typická výzdoba keramiky z predklasickej fázy bukovohorskej kultúry (*Šiška 1979*, 264). Na lokalite Polgár-Nady Kasziba, kde sa v priekopách a jamách našli zmiešané pamiatky skupiny Tiszadob bukovohorskej kultúry a kultúry Esztár, sa vyskytli aj črepy z misky. Jej výzdoba sa začína piatimi vlnitými líniami, pod ňou sú vysoké oblúkovité línie, ktoré obchádzajú malý výčnelok (*Raczky/Anders 2012*, 275, obr. 5: 6).

Súčasťou výzdoby bukovohorských misiek boli aj šrafované trojuholníky a girlandy. Na črepe z okraja tenkostennej misky boli tenko ryté šrafované trojuholníky tesne pod okrajom (tab. XII: 2) alebo šrafovaný vzor (tab. XII: 2). Na inom črepe bol šrafovaný vzor aj bielo inkrustovaný (tab. XII: 7) a prípadne ešte doplnený aj radom vpichov (tab. XII: 3). Tiež sa vyskytli črepy z misiek so stredne hrubými stenami, na ktorých bol pod presekávanými okrajmi rad vpichov a rytá girlanda z piatich línií (tab. XII: 4), prípadne dva rady vpichov, pod ktorým nasledujú girlandy z rytých línií (tab. XII: 8). Girlandy sú typické pre bukovohorskú kultúru, zvyčajne však majú viac tenších rytých línií (*Šiška 1976*, 90, tab. XII: 1–22; *1995a*, 33, 34). Šrafované trojuholníky tvorili dôležitú súčasť výzdoby misiek z Čierneho Poľa (*Šiška 1979*, tab. II: 4, 23, 26; III: 3; V: 4, 5).

Pomerne početná bola výzdoba, ktorej súčasťou boli jamky alebo vpichy. Na tele misiek sa nachádzala kombinácia vodorovných a šikmých línií spolu s radmi jamiek (tab. CXV: 8), oblúkovitých línií, krokvicami a radom jamiek (tab. CXV: 6). Bielou inkrustáciou bola doplnená výzdoba z oblúkovitých a lomených línií (tab. CXVI: 1), z oblúkovitých rýh (tab. CXVI: 7) a nad dnom ohraničená dvomi ryhami (tab. CXVI: 6). Z tiel väčších misiek sú črepy s výzdobou z rytých zvislých línií doplnených dvojradom vpichov (tab. VII: 5). S dvojradom vpichov sa stretávame na črepoch bukovohorskej kultúry, kde sú umiestnené uprostred rýh tvary gotického oblúka, napr. v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, 90, tab. XII: 2, 5, 22). Podobné dvojrady vpichov sú aj na črepoch skupiny Tiszadob z objektu 9/97 (tab. LVII: 1).

Na tele tenkostenných misiek bol kombinovaný ornament z rytých línií a vpichov (tab. XII: 1, 5) alebo len z rytých línií. Vyskytol sa aj rytý ornament, ktorý bol nad dnom doplnený dvomi radmi vpichov (tab. XII: 11). V jednom prípade sú ryté línie červeno inkrustované (tab. XII: 6). Červená inkrustácia patrí medzi výzdobné techniky bukovohorskej kultúry (*Šiška 1989*, 90).

V objekte 9/2000 (Košice-Galgovec I) z prechodnej fázy boli na tele misiek vodorovné ryhy, pod ktorými boli prerušované lomené ryhy, lemované radom jamiek (tab. CX: 3). Vyskytli sa aj početnejšie zbiehavé (tab. CX: 4) alebo zvislé tenké ryhy (tab. CX: 5). Rytá výzdoba v kombinácií s vpichmi bola v objekte z prechodnej fázy 1/97 (Košice-Galgovec I) aj na tele misiek (tab. IV: 7, 9). Ryté motívy ukončené vpichmi, ako aj jeden alebo dva rady vpichov sú vlastné bukovohorskej kultúre (*Hreha/Šiška 2015*, 97; *Šiška 1979*, 265, tab. II: 2, 11, 14; III: 9; VII: 15, 17; VIII: 11, 12; XII: 2).

Zriedkavo bola súčasťou výzdoby aj zvislá vlnitá línia. Objavila sa na črepe v objekte 2/97 (Košice-Galgovec I) bukovohorskej kultúry (tab. VII: 1). Rovnaká zvislá vlnitá línia je aj na črepe z prechodnej fázy v objekte 8/2000 (tab. CIII: 1). Vyskytovala sa už na črepoch skupiny Tiszadob (tab. LIX: 5; LXXII; LXXIV: 6).

Taktiež ojedinele sa v bukovohorskom objekte 2/97 (Košice-Galgovec I) vyskytla dvojica prelamovaných pásov línií orientovaných smerom hore (tab. VIII: 7). Podobná výzdoba, ale otočená smerom dole, bola na črepe z misky z objektu skupiny Tiszadob 3/97 (Košice-Galgovec II) nad dnom, ktoré bolo lemované radom vpichov (tab. XVII: 10). Dvojica prelamovaných pásov je aj na miske skupiny Tiszadob z Pedera, ale tie sú zoradené pod sebou (*Šiška 1989*, 89, obr. 28: 3; tab. 28: 10). Ryté prelamované oblúky sú častým motívom bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*, 93). Zastúpené sú aj na lokalite začínajúcej bukovohorskej kultúry Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*, obr. 5: 7).

Z rovnakého objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) pochádza aj malá zaoblená miska s otvoreným okrajom, ktorá je zdobená husto rytou špirálou (tab. VIII: 8). Podobná špirála je rytá na črepe z Maďarska, z lokality Tiszavasvári-Paptelekhát, z kultúrnej vrstvy s neskorou lineárnou keramikou, kde boli aj črepy skupiny Tiszadob a včasnej bukovohorskej kultúry (*Kalicz/Makkay 1977*, tab. 79: 7). Rytá špirála je tiež jedným z hlavných motívov bukovohorskej kultúry. V jednoduchej forme je zo Šarišských Michalian (*Hreha/Šiška 2015*, tab. CXXII: 2) aj z jaskyne Domica (*Lichardus 1974*, Abb. 36).

Princíp tejto výzdoby v maľovanej forme sledujeme na Východoslovenskej nížine už od skupiny Raškovce (*Šiška 1989*, obr. 35: 14). V maľovanej podobe sa objavila na keramike z Veľkých Raškoviec (*J. Vizdal 1973*, tab. I: 1; II: 1), z Malých Raškoviec (*M. Vizdal 1997a*, Pl. IV: 31: 11) alebo zo Zalužíc (*M. Vizdal 1997a*, Pl. IV: 50: 8).

Ojedinele bola zastúpená miska s výčnelkom. Našla sa v objekte 10/2000 (Košice-Galgovec I, tab. CXV: 5).

• Polguľovité misky

Z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) pochádza miska s najvýraznejšími výzdobnými motívmi bukovohorskej kultúry, ktorá je čiastočne rekonštruovaná. Ornament začína pod okrajom dvomi radmi vpichov. Pod nimi je medzivýzdoba tvorená širšími oblúkmi zo štyroch spojených línií smerujúcich nadol. Hlavnú výzdobu tvoria vyššie oblúky tiež zo štyroch línií. Povrch misky je potretý hnedočervenou hlinkou na vonkajšej aj na vnútornej strane (tab. VI: 1). Podobná miska sa v slovenskom materiáli našla v Zemplínskych Kopčanoch v hrobe 16, patriacom bukovohorskej kultúre (*Šiška 1979*, tab. XIII: 2) a tiež v jaskyni Ardovo, z fázy AB bukovohorskej kultúry (*Lichardus 1974*, Abb. 27: 6). Analogická miska pochádza aj z maďarskej lokality Tiszavasvári-Paptelekhát (*Kalicz/Makkay 1977*, 176, tab. 66: 9). Sú na nej menšie rozdiely vo výzdobe, pretože pod okrajom nie sú vpichy, ale tri vlnovky. Miska sa našla v zoskupení črepov, ktoré majú charakter skupiny Tiszadob a včasnej bukovohorskej kultúry (BK I). Kvôli výzdobe je zaradená do včasnej bukovohorskej kultúry.

Ďalšie dve polguľovité misky neboli leštené, ale povrch mali bohato zdobený tenko rytými líniami a dvojitými radmi jamiek, ktoré boli pod okrajom, ale aj medzi rytou výzdobou (tab. CXVI: 2, 3). Analogické nálezy výzdoby nádob pochádzajú zo staršieho stupňa bukovohorskej kultúry zo Zemplínskych Kopčian. Miska na tab. CXVI: 2 má podobnú výzdobu ako miska z objektu 6 (*Šiška 1979*, tab. VII: 2) a z hrobu 11 (*Šiška 1979*, tab. X: 1, 2). Výzdoba srdcovitým motívom, aký je na črepe misky na tab. CXVI: 3, je podobná výzdobe na váze z hrobu 15 zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1974*, tab. IV: 3; *1979*, tab. XII: 6). Obdobné motívy (dvojitá alebo odvrátená špirála) sa uplatnili aj vo výzdobe misky z jaskyne Ardovo (*Lichardus 1974*, Abb. 27: 4) z predklasickej fázy bukovohorskej kultúry.

Niektoré črepy z polguľovitých misiek boli bez výzdoby, iné boli zdobené radmi vpichov a oblúkovitých línií (tab. VIII: 2, 11; IX: 13). Ojedinelým tvarom je menšia polguľovitá miska so zatiahnutým okrajom a s priemerom ústia 10 cm. Pod okrajom má rad otvorov, tesne pod nimi dva tupé oválne výčnelky a na najväčšej výduti zvislo prevŕtaný pozdĺžny výčnelok (tab. VI: 3). Miska podobného tvaru s perforáciou pod okrajom, ale bez výčnelkov, pochádza z mladšej fázy osídlenia, z neskorej fázy lineárnej keramiky (ALBK IV) datovanej na 5370–5230 cal BC, z lokality Polgár-Piocási-dűlő (*Nagy a i. 2014*, 236, Fig. 13: 9).

Vázy

Sporadicky sa vyskytli črepy z váz s valcovitým hrdlom, ktoré bolo nízke (tab. CXV: 9). Ďalšie dva črepy pochádzajú z nádob priemerom ústia 12 a 16 cm, ktoré prechádzalo do zaobleného tela (tab. X: 3, 6). Povrch nádob je mierne drsný svetlohnedej farby.

Poháre

Ojedinele sa našli črepy z pohárov, ktoré mali drsnejší povrch s hrubšími stenami bez výzdoby (tab. CXVI: 5) alebo so šrafovaním (tab. CXV: 10).

Hrnce

Črepy z hrncov v objektoch bukovohorskej kultúry tvoria viac ako polovicu nálezov – 50,73 % (graf 24). Mali kónický alebo súdkovitý tvar. Časť črepov z kónických hrncov bola s rovným okrajom a časť mala otvory pod okrajom (tab. V: 1, 2). Dva črepy mali medzi otvormi pod okrajom vodorovný výčnelok. Črepy zo súdkovitých hrncov mali taktiež pod okrajom rad otvorov (tab. XII: 14–16).

Zásobnice

Črepov z hrubostenných zásobníc bolo podstatne menej. Hrubostenný črep z okraja zásobnice s priemerom ústia 40 cm mal rad otvorov pod okrajom. Jeden črep zo zásobnice mal na tele plastickú pretláčanú pásku a iný bol s väčším hrotitým výčnelkom.

Na tele rekonštruovanej zásobnice s valcovitým mierne otvoreným hrdlom, zo sídliska bukovohorskej kultúry z Prešova-Švábov, bola na rozhraní hrdla a tela plastická jamkovaná páska, pričom na tele bol podkovovitý jamkovaný pásik (*Budinský-Krička 1959*, 466, obr. 191).

Podložky

Medzi ojedinele zastúpené tvary sa radí fragment nezdobenej hlinenej podložky oválneho tvaru s otvorom na užšom konci z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I). Podobný predmet poznáme aj z už spomínanej maďarskej lokality Kunszentmárton-Épart, kde je zaradený ku kultúre Szakálhát (*Kalicz/Makkay 1977*, 140, tab. 152: 11).

Hlinené ozdoby

K ozdobným predmetom počítame hlinenú perlu. V objekte 2/97 (Košice-Galgovec I) sa našla poškodená hlinená perla pozdĺžneho tvaru so zúžením na konci (tab. VI: 2). Hlinená perla dvojkónického tvaru pochádza z objektu 20 z Hnojného (*Šiška 1979*, 265, tab. VI: 3).

Zhodnotenie keramiky bukovohorskej kultúry

Misky, najviac zastúpený tvar tenkostennej keramiky, sú skôr zaoblené a v menšej miere polguľovité. Okrem jednej čiastočne rekonštruovanej misky z objektu 2/97, ktorá má vonkajší i vnútorný povrch potretý červenohnedou hlinkou, sú všetky ostatné keramické tvary vyhotovením bližšie skupine Tiszadob. V typoch nádob sa nevyskytujú trištvrte guľovité misky, ktoré sú typické pre bukovohorskú kultúru v jej mladšej (*Hreha/Šiška 2015*, 79) alebo klasickej fáze. Nadväzujú tvarom i výzdobou na misky skupiny Tiszadob. Analogické k nim sú misky zo Zemplínskych Kopčian, ktoré patria do staršieho stupňa bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*, 128; *Šiška 1974*; *1979*, 270).

Nádoby nemajú leštený povrch, ornament je z menej početných a nie vlásočnicovo rytých rýh. Na ich výzdobu sa nevyužíval negatívny ornament. Taktiež sa nevyskytli hrotité oblúkovité línie, tzv. „gotické oblúky". Časté sú predovšetkým rady vpichov pod okrajom alebo nad dnom misiek. Vpichy taktiež členia výzdobu alebo ju lemujú. Ďalšími výzdobnými prvkami bukovohorskej kultúry sú šrafované trojuholníky a špirála. Podľa charakteru výzdoby keramika predstavuje začiatok bukovohorskej kultúry. Črepy s výzdobnými motívmi bukovohorskej kultúry boli v menšom množstve aj v objektoch z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.

V troch objektoch skupiny Tiszadob sa ojedinele vyskytli črepy s rytou výzdobou klasickej bukovohorskej kultúry. Jeden z tela misky pochádza z objektu 2/97 (Košice-Galgovec II) a je zdobený šikmými ryhami (tab. XIV: 4), druhý s lomenými líniami sa našiel v objekte 9/97 (Košice-Galgovec III, tab. LVI: 7). Tretí, z objektu 10/97 (Košice-Galgovec III), bol črep z misy bukovohorskej kultúry, ktorej výzdoba pozostávala z krokvice pod okrajom, pod ňou nasledovali tri rady vpichov a oblúk z dvoch línií vyplnený šikmými ryhami (tab. LXXXII: 3).

Tieto črepy predstavujú intrúziu v objektoch skupiny Tiszadob. Je veľmi pravdepodobné, že na lokalite alebo v blízkom okolí bolo osídlenie aj v klasickej fáze bukovohorskej kultúry. Svedčí o tom nález obsidiánového jadra severne od polohy Košice-Galgovec I (*Béreš/Novák 2002a*). V susednej polohe Košice-Červe-

ný rak bolo skúmané osídlenie bukovohorskou kultúrou, ale keramika sa zhoduje skôr s nálezmi z Košíc-Galgovca I, teda zo začiatku bukovohorskej kultúry ako s jej klasickou fázou (*Kaminská/Novák 2002*).

Na výzdobu bukovohorskej keramiky vplývala skupina Tiszadob, ktorá predchádzala bukovohorskú kultúru (*Kalicz/Makkay 1977*, 43, 101; *Piatničková 2010b*, 245; *2015*, 173; *Šiška 1976*, 92; *1989*, 13). V Maďarsku sa používa model súčasnosti skupiny Tiszadob a kultúr bukovohorskej, Esztár a Szakálhát (*Razky/Anders 2009*, 40, 41). Na Slovensku sa uprednostňuje následnosť kultúry s východnou lineárnou keramikou (skupín Tiszadob a Raškovce) a bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*, 127; *Šiška 1989*, 116, 117). Územie bukovohorskej kultúry sa kryje s rozšírením skupín Tiszadob a Raškovce (*Šiška 1989*, 129), kultúra výraznejšie preniká na Spiš (*Soják 1998*, 109) a osídľuje jaskyne (Domica, *Lichardus 1968*; *1974*). Najmä v počiatkoch bukovohorskej kultúry je zrejmý podiel skupiny Tiszadob tak vo výzdobných motívoch, ako aj v spôsobe realizácie.

Výskyt čierneho maľovania spolu s miskami na nôžkach so zvoncovitou profiláciou a štvoruhlové modelovanie nádob, vytiahnutie okrajov do lalokov v bukovohorskej kultúre sa považuje za reminiscencie zo skupiny Raškovce (*Csenegi 2010a*, 234; *Hreha/Šiška 2015*; *Šiška 1989*).

Lokalita bukovohorskej kultúry Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2014*, 505, 506) patrí do bukovohorskej kultúry, do fázy I (*Kalicz/Makkay 1977*) alebo fázy AB podľa *J. Lichardusa* (*1974*). Datovanie hrobu 22 je rovnaké ako hrobu S191 z Garadna-Elkerülő út, sídlisko 2, z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Datovanie hrobov z lokality Garadna-Elkerülő út, sídlisko 2 na rozpätie rokov – hrob S20: 5303–5057 cal BC a S191: 5296–5046 cal BC, vymedzuje začiatok bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2010a*, 230, tab. 1).

Korešpondenčná analýza keramiky zo štyroch lokalít bukovohorskej kultúry z Maďarska priniesla poznatky, že tvary jemnej keramiky sa menili len veľmi pomaly a v závislosti od ich funkcie. Výzdoba keramiky ukázala väčšie rozdiely v jednotlivých typologicko-chronologických fázach (*Csengeri 2014*, 509, Fig. 7a).

Z hľadiska technológie výroby bola keramika bukovohorskej kultúry pravdepodobne vyrábaná z lokálneho materiálu a vypaľovaná pri nízkych teplotách. Na porovnanie môžeme využiť poznatky z analýz keramiky na slovenskom i maďarskom území. Keramika staršieho stupňa bukovohorskej kultúry zo Zemplínskych Kopčian bola vypaľovaná pri teplote 500–600 ºC (*Hreha/Šiška 2015*, 89). Na výrobu nádob bol použitý lokálny materiál z fluviálnych sedimentov a povodňových hlín, ktoré obsahujú ílové a iné minerály i horniny. Podľa mineralogicko-petrografického zloženia obsahuje matrix anorganické zložky ako kremeň, živce, muskovit, pieskovce. Hlinená hmota obsahovala ako ostrivo organické látky, a to rastlinné telá alebo plevy (*Gregor/Horváthová/Hreha 2012*, 285, 286, 291). Hrubostenný materiál z lokality Sajószentpéter-Kövecses z fázy I (alebo z fázy AB) bukovohorskej kultúry taktiež obsahoval organický materiál a keramika bola vypaľovaná pri nižších teplotách (*Csengeri 2003b*, 33, 36). Podľa výsledkov geochemickej a petrografickej analýzy 200 črepov z 10 lokalít z oblasti Borsod-Abaúj-Zemplén je zrejmé, že na výrobu jemnej keramiky bukovohorskej kultúry bola použitá hlina z okolia nálezísk a hrnčiarske dielne neboli špecializované. Najmä na lokalite 2 z Garadna-Elkerülő út, kde sa nachádzajú pamiatky z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob, bukovohorskej kultúry fázy AB a C sa ukázalo, že hlina na výrobu keramiky bola rovnaká a sú len malé rozdiely medzi keramikou jednotlivých štýlov (*Csengeri 2014*, 511).

Charakteristika kamenných predmetov

Z objektov aj zo zberu v Košiciach-Galgovci I–III pochádza štiepaná kamenná industria, brúsená kamenná industria a kamenné predmety tvorené platničkami, podložkami a drvidlami (tabela 37; 39; graf 3; 25–28).

Základná charakteristika kamennej industrie bola publikovaná pred celkovým spracovaním keramického inventára (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2016*). Pracovalo sa s predpokladom dvoch fáz osídlenia na lokalite – skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Vyhodnotenie keramiky prinieslo rozloženie nálezového materiálu do troch fáz – skupina Tiszadob, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a bukovohorská kultúra. Preto posledné zhodnotenie je čiastočne pozmenené, ale základná charakteristika súborov zastáva v platnosti.

Spolu sa našlo 971 kusov štiepanej kamennej industrie, dva fragmenty brúsenej industrie (graf 25; tabela 39; 40) a 28 fragmentov kamenných platničiek, trecích podložiek a drvidiel (tabela 4).

V surovinovom zložení štiepanej kamennej industrie sa vyskytuje 10 druhov kamennej suroviny (graf 3). Okrem toho sú v ňom artefakty z prepálenej suroviny alebo z horniny, ktorú nevieme určiť. Hlavnými surovinami zastúpenými v rôznom pomere boli tri druhy – limnosilicit typu Banské, obsidián a limnosilicity. Ostatné druhy boli používané v oveľa menšom množstve. Hlavné druhy hornín boli regionálne suroviny. Limnosilicit typu Banské a rôzne druhy limnosilicitiov sa nachádzajú v Slanských vrchoch vzdialených asi 30 km od lokality Košice-Galgovec a aj južnejšie na maďarskom území (*Kaminská 1991*; *2001b*). Limnosilicit bol najčastejšie žlto-bielej farby, aký sa nachádza v koryte Hornádu, kde sa dostáva zo svahov Slanských vrchov z katastra Trsteného pri Hornáde (*Kaminská 2013*, 101, Fig. 9). Obsidián pochádza z okolia Zemplínskych vrchov vzdialených asi 60 km od lokality. K regionálnym surovinám patrí aj menilitový rohovec a rádiolarit. Zo surovín pochádzajúcich z väčších vzdialeností, z regiónov mimo karpatského oblúka, je volynský pazúrik z povodia Bugu (vzdialenosť asi 250 km východným smerom) a krakovsko-jurský pazúrik z Poľska (asi 220 km vzdialený severozápadným smerom).

Podľa technologickej analýzy sa opracovanie jadier z plochých konkrécií začalo na užšej strane a potom sa rozšírilo na väčšiu plochu. Po úprave úderových plôch jadier odbitím jedného alebo viacerých úštepov dochádzalo k skracovaniu jadier. Úštepy boli v nálezoch najpočetnejšie (62,41 %), potom nasledovali čepele (22,86 %), nástroje (12,34 %) a jadrá (2,47 %). Otĺkačov a okruhliakov bolo najmenej (0,92 %).

Úštepy, čepele z hrán jadier a artefakty s kôrou sú dôkazom opracovávania prinesenej suroviny priamo na lokalite. Týka sa to viac obsidiánov ako limnosilicitov typu Banské. Surovina bola opracovaná tvrdým otĺkačom. Limnosilicit typu Banské bola rozmerovo väčšia surovina ako obsidián. Z neho bolo možné získať čepele a úštepy väčších rozmerov. Dĺžka úštepov sa pohybuje medzi 10 až 88 mm, šírka medzi 8 až 63 mm a hrúbka medzi 1–26 mm. Úštepy z obsidiánu boli menšie, dosahovali dĺžku 13 až 53 mm, šírku 11 až 42 mm. Čepele z limnosilicitu typu Banské dosahovali dĺžku od 22 do 74 mm, z obsidiánu boli kratšie. Najčastejšie sa dĺžka čepelí pohybovala medzi 22 až 37 mm alebo tiež medzi 49 až 57 mm. Šírka čepelí bola medzi 7 až 22 mm, najčastejšie od 12 do 14 mm. Hrúbka čepelí bola medzi 1 až 13 mm.

Najčastejšia úprava pätiek úštepov bola jedným úderom u obidvoch surovín. Úprava pätiek čepelí bola urobená taktiež najčastejšie jedným úderom, ale takmer rovnako početné bolo doložené aj facetovanie úderovej plochy, najmä na čepeliach z limnosilicitu typu Banské. Čepele mali paralelné bočné hrany a rovný alebo konvexný profil. To ukazuje na ich odbíjanie z jednopodstavových jadier z úzkej pravouhlej alebo trojuholníkovej plochy (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2016*).

Štiepaná kamenná industria skupiny Tiszadob

Do skupiny Tiszadob bola zaradená štiepaná kamenná industria, ktorá pochádza zo zberov v polohách Galgovec I–III, z objektov 1–3/97 v polohe Galgovec II a objektov 2/97, 9/97 a 10/97 v polohe Galgovec III (tabela 39; 40; graf 26).

Nálezový súbor je zložený z 10 druhov kamennej suroviny. Tri z nich boli hlavnými surovinami, ostatné boli zastúpené v menšine, resp. len ojedinelo (tabela 39). Prevládajúcou surovinou bol limnosilicit typu Banské (41,74 %), po ňom nasledoval obsidián (36,23 %) a rôzne druhy limnosilicitov (17,23 %). V malom množstve sa vyskytol menilitový rohovec a rádiolarit. Sporadicky je doložené aj používanie hornín z oblasti za karpatským oblúkom, a to volynský pazúrik a krakovsko-jurský pazúrik.

Technologicko-typologická analýza industrie skupiny Tiszadob priniesla nasledujúce zistenia.

Z objektov a zo zberu pochádza 17 jadier (3,02 %). Úštepy a čepele sa odbíjali z jadier tvrdým otĺkačom. Jeden otĺkač z limnosilicitu bol v objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) spolu s 11 jadrami a ich zvyškami. Vyskytlo sa sedem jadier jednopodstavových, z nich tri z obsidiánu (tab. I: 4), jedno z limnosilicitu (tab. LXXVII: 13) a tri z limnosilicitu typu Banské (tab. LXXVII: 14, 16). Tri jadrá boli so zmenenou orientáciou, z nich dve z limnosilicitu typu Banské (tab. LXXVII: 15) a jedno z limnosilicitu (tab. LXXVII: 19). Nepravidelné jadrá boli dve, jedno z limnosilicitu a jedno z limnosilicitu typu Banské. Po jednom bolo zastúpené dvojpodstavové jadro z limnosilicitu typu Banské (tab. LXXVII: 18), jadro ihlancovité z obsidiánu a diskovité z limnosilicitu typu Banské (tab. I: 5). Dva zvyšky jadier boli z obsidiánu (tab. XXVIII: 10) a z prepálenej suroviny (tab. XXVIII: 5).

Opracovanie jadier začalo na užšej strane a rozšírilo sa do strán (tab. I: 5). Úderové plochy jadier boli upravované odbíjaním jedného alebo viacerých úštepov (tablet), čím dochádzalo k skráteniu jadier (tab. XXVIII: 10; LXXVII: 14). V inventári úplne prevažujú úštepy (65,54 %) a asi štvrtinu (23,26 %) tvoria čepele

Tabela 39. Zastúpenie kamenných surovín v jednotlivých objektoch a kultúrach.
Table 39. Represented lithic raw materials in individual features and cultures.

Surovina / Lokalita	Obsidián	Limnosilicit	Limnosilicit typ Banské	Rádiolarit	Menilitový rohovec	Krakovsko-jurský pazúrik	Volynský pazúrik	Kremenec	Prekremenený pieskovec	Kremeň	Prepálený	Neurčená surovina	**Spolu**	**%**
Skupina Tiszadob														
KE-Gal I, zber	29	9	1								2		**41**	7,28
KE-Gal II, zber				1									**1**	0,18
KE-Gal II, obj. 1/97	4												**4**	0,71
KE-Gal II, obj. 2/97	2												**2**	0,36
KE-Gal II, obj. 3/97	34	2	4				1			1			**42**	7,46
KE-Gal III, zber	2	3	2				1						**8**	1,42
KE-Gal III, obj. 2/97	29	19	9		1	1	1			1	3		**64**	11,37
KE-Gal III, obj. 9/97	94	62	217		1					5	6	1	**386**	68,56
KE-Gal III, obj. 10/97	10	2	2				1						**15**	2,66
SPOLU	**204**	**97**	**235**	**1**	**2**	**1**	**4**			**7**	**11**	**1**	**563**	
%	36,23	17,23	41,74	0,18	0,36	0,18	0,71			1,24	1,95	0,18		100
% z celku	**21,01**	**9,99**	**24,21**	**0,10**	**0,21**	**0,10**	**0,41**			**0,72**	**1,13**	**0,10**	**57,98**	**100**
Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou														
KE-Gal I, obj. 1/97	13	2	2										**17**	5,31
KE-Gal I, obj. 8/2000	147	14	58	1	1	9	1	1	1	2	6		**241**	75,31
KE-Gal I, obj. 9/2000	44	15	1									2	**62**	19,38
SPOLU	**204**	**31**	**61**	**1**	**1**	**9**	**1**	**1**	**1**	**2**	**6**	**2**	**320**	
%	63,75	9,69	19,06	0,31	0,31	2,81	0,31	0,31	0,31	0,63	1,88	0,63		100
% z celku	**21,01**	**3,19**	**6,28**	**0,10**	**0,10**	**0,94**	**0,10**	**0,10**	**0,10**	**0,21**	**0,62**	**0,21**	**32,96**	**100**
Bukovohorská kultúra														
KE-Gal I, obj. 2/97	62	9	2										**73**	82,95
KE-Gal I, obj. 3/97	12	3											**15**	17,05
SPOLU	**74**	**12**	**2**										**88**	
%	84,10	13,60	2,30											100
% z celku	**7,62**	**1,24**	**0,20**										**9,06**	**100**
SPOLU	**482**	**140**	**298**	**2**	**3**	**10**	**5**	**1**	**1**	**9**	**17**	**3**	**971**	
%	**49,64**	**14,42**	**30,70**	**0,20**	**0,31**	**1,03**	**0,51**	**0,10**	**0,10**	**0,93**	**1,75**	**0,31**		**100**

(tab. I: 2, 3; XV: 3; XXVIII: 2, 7, 8; LXXVII: 2–4, 6, 8–10, 11; LXXVIII: 1, 8–11, 13, 18, 20, 21, 23–29). Otĺkač spolu s okruhliakmi predstavuje 0,98 %.

Nástrojov bolo 41 a tvoria 7,28 %. Škrabadlá boli dve úštepové z obsidiánov (tab. XV: 4; LXXVII: 7). Rydlo sa vyskytlo len jedno na zlomenej čepeli z obsidiánu (tab. LXXVII: 12). Vrtáky boli zastúpene štyrmi kusmi, medzi nimi dlhý vrták vyrobený z menilitového rohovca (tab. XXVIII: 1), atypický vrták z obsidiánu (tab. XXVIII: 9) a ďalšie dva z limnosilicitu typu Banské. Kosákové čepele sa vyskytli dve, jedna z limnosilicitu typu Banské (tab. LXXVII: 5) a jedna z hnedého rádiolaritu. Driapadlá boli zastúpené tromi kusmi, jeden z limnosilicitu a dve z limnosilicitu typu Banské (tab. LXXVII: 17). V skupine nástrojov sa najviac vyskytovali retušované čepele. Ojedinele bola retušovaná čepeľ z krakovsko-jurského pazúrika (tab. XXVIII: 6). Retušované čepele z obsidiánu a limnosilicitov mali vkleslú (tab. LXXVIII: 2) a priečnu retuš (tab. LXXVIII: 6), retuš jednej hrany (tab. XXVIII: 3; LXXVII: 1, 12; LXXVIII: 4, 14, 16, 17), dvoch hrán (tab. LXXVIII: 3, 5, 7, 12, 15, 22) alebo dvoch hrán, z ktorých na jednej bola inverzná retuš (tab. XXVIII: 4). Päť retušovaných úštepov z obsidiánu, limnosilicitu typu Banské a z limnosilicitu (tab. I: 1) spolu s odštepovačom z obsidiánu doplňujú typologickú skladbu.

Štiepaná kamenná industria z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou

Do prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou patria objekty 1/97, 8/2000 a 9/2000 (Košice-Galgovec I).

Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (tabela 4; 8; 31; 34; 39; 40; graf 27) ukazuje zmeny oproti skupine Tiszadob. Hlavnou surovinou sa stal obsidián s 63,75 %, používanie limnosilicitu typu Banské kleslo na 19,06 % a ostatných limnosilicitov na 9,69 %. Vo väčšom počte je doložený krakovsko-jurský pazúrik (9 kusov – 2,81 %), po jednom volynský pazúrik, rádiolarit, menilitový rohovec, prekremenený pieskovec a kremenec. Vyskytol sa aj kremeň, prepálená a neurčená surovina.

Jadier sa zachovalo šesť (1,88 %). Medzi nimi sa našli jednopodstavové (tab. CVI: 14, 15), so zmenenou orientáciou (tab. CVII: 13) a zvyšky jadier, ktoré boli malé a vyťažené. Najpočetnejšie sú úštepy (194 – 60,63 %). Čepele (72 – 22,50 %) boli druhou najviac zastúpenou skupinou (tab. CVI: 1, 4; CVII: 1, 2, 7, 18–20; CXII: 2–5, 9–14, 18, 20–22, 25, 26, 29).

Nástrojov sa vyskytlo pomerne málo. Z piatich škrabadiel boli dve krátke (tab. CVII: 3, 9), ale našlo sa aj väčšie čepeľové škrabadlo (tab. CVI: 3) a dve s retušovaným koncom. Ďalšie škrabadlo z limnosilicitu bolo použité ako kosáková čepeľ (tab. CXII: 28). Ako kosákové čepele sa využila aj čepeľ (tab. CVII: 17) a priečne retušovaná čepeľ z limnosilicitu typu Banské (tab. CVII: 15). Hranové rydlo bolo vyrobené na obsidiánovej čepeli (tab. CVII: 11). Vyskytol sa aj vrub z limnosilicitu typu Banské. Retušované čepele (29 – 9,06 %) boli vyrobené najmä z obsidiánu (17 artefaktov), z krakovsko-jurského pazúrika (5 artefaktov), štyri z limnosilicitu typu Banské, dve z limnosilicitu a jedna z volynského pazúrika. Mali retušovanú jednu hranu (tab. CVI: 10, 13; CVII: 4, 6, 10, 14; CXII: 1, 7, 16, 17, 19, 23), dve hrany (tab. CVI: 5, 7, 8, 11, 12; CVII: 5, 8, 12), na niekoľkých čepeliach sa objavila aj inverzná retuš (tab. CVI: 2, 9, 16; CXII: 6, 24). Vyskytlo sa aj driapadlo z obsidiánu so zachovanou kôrou (tab. CXII: 27) a štyri otĺkače z limnosilicitu typu Banské, z limnosilicitu, z prekremeneného pieskovca a z kremenca.

Štiepaná kamenná industria bukovohorskej kultúry

K bukovohorskej kultúre patrí štiepaná kamenná industria z objektov 2/97 a 3/9 (Košice-Galgovec I). V objekte 10/2000 sa kamenné artefakty nenašli.

Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie (tabela 10, 13, 40; graf 28) ukazuje používanie dvoch druhov kamennej suroviny, obsidiánu (74 artefaktov – 84,10 %) a limnosilicitu (12 artefaktov – 13,63 %). Okrajovo sa objavil limnosilicit typu Banské (2 artefakty – 2,27 %).

Našlo sa len jedno ihlancovité jadro z obsidiánu (tab. XI: 15). Úštepy (43 kusov – 48,86 %) prevládali nad čepeľami (21,59 %), ktorých sa našlo 19 (tab. XI: 1–3, 18).

V typologickom zložení kamennej industrie sa vyskytlo len niekoľko typov, predovšetkým tri kosákové čepele z limnosilicitu (tab. XI: 14, 16, 17). Najpočetnejšími artefaktmi boli čepele s retušovanou

Tabela 40. Technologicko-typologické zastúpenie štiepanej kamennej industrie v jednotlivých objektoch a kultúrach.
Table 40. Technological-typological representation of chipped lithic industry in individual features and cultures.

Artefakt / Lokalita	Jadrá	Čepele	Úštepy	Škrabadlo	Rydlo	Vrták	Kosáková čepeľ	Retušovaná čepeľ	Retušovaný úštep	Vrub	Driapadlo	Odštepovač	Otĺkač	Iné	Spolu	%
Skupina Tiszadob																
KE-Gal I, zber	3	11	24					2	1						**41**	
KE-Gal II, zber							1								**1**	
KE-Gal II, obj. 1/97			4												**4**	
KE-Gal II, obj. 2/97			2												**2**	
KE-Gal II, obj. 3/97		7	32	1				2							**42**	
KE-Gal III, zber		3	3					2							**8**	
KE-Gal III, obj. 2/97	3	18	32			2		6	2			1			**64**	
KE-Gal III, obj. 9/97	11	86	263	1	1	2	1	11	2		3		1	4	**386**	
KE-Gal III, obj. 10/97		6	9												**15**	
SPOLU	**17**	**131**	**369**	**2**	**1**	**4**	**2**	**23**	**5**		**3**	**1**	**1**	**4**	**563**	
%	3,02	23,26	65,54	0,36	0,18	0,71	0,36	4,08	0,89		0,53	0,18	0,18	0,71		100
% z celku	**1,75**	**13,49**	**38,00**	**0,21**	**0,10**	**0,41**	**0,21**	**2,37**	**0,52**		**0,31**	**0,10**	**0,10**	**0,41**	**57,98**	
Prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou																
KE-Gal I, obj. 1/97	2	4	9					1	1						**17**	
KE-Gal I, obj. 8/2000	4	45	157	5	1		3	20	2	1					**241**	
KE-Gal I, obj. 9/2000		23	28				1	8			1		**1**		**62**	
SPOLU	**6**	**72**	**194**	**5**	**1**		**4**	**29**	**3**	**1**	**1**		**4**		**320**	
%	1,88	22,50	60,63	1,56	0,31		1,25	9,06	0,94	0,31	0,31		1,25			100
% z celku	**0,62**	**7,42**	**19,98**	**0,52**	**0,10**		**0,41**	**2,99**	**0,31**	**0,10**	**0,10**		**0,41**		**32,96**	**100**
Bukovohorská kultúra																
KE-Gal I, obj. 2/97		13	37				2	20	1						**73**	
KE-Gal I, obj. 3/97	1	6	6				1					1			**15**	
SPOLU	**1**	**19**	**43**				**3**	**20**	**1**			1			**88**	
%	1,14	21,59	48,86				3,41	22,72	1,14							100
% z celku	**0,10**	**1,96**	**4,43**				**0,31**	**2,06**	**0,10**			**0,10**			**9,06**	**100**
SPOLU	**24**	**222**	**606**	**7**	**2**	**4**	**9**	**72**	**9**	**1**	**4**	**2**	**5**	**4**	**971**	
%	**2,47**	**22,86**	**62,41**	**0,72**	**0,21**	**0,41**	**0,93**	**7,42**	**0,93**	**0,10**	**0,41**	**0,21**	**0,51**	**0,41**		**100**

Graf 25. Košice-Galgovec I–III. Štiepaná kamenná industria (971 artefaktov) rozdelená podľa kultúr.
Graph 25. Košice-Galgovec I–III. Chipped lithic industry (971 artifacts) classified by cultures.

Graf 26. Košice-Galgovec I–III. Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie skupiny Tiszadob (563 artefaktov).
Graph 26. Košice-Galgovec I–III. Raw-material composition of chipped lithic industry of the Tiszadob group (563 artifacts).

Graf 27. Košice-Galgovec I–III. Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou (320 artefaktov).
Graph 27. Košice-Galgovec I–III. Raw-material composition of chipped lithic industry from the Tiszadob-Bükk transitional phase (320 artifacts).

jednou hranou (tab. XI: 5, 8, 9, 10, 12, 13), so súvisle alebo čiastočne retušovanými obidvomi hranami, niekedy aj so spodnou retušou (tab. XI: 4, 6, 11) a čepeľ s priečnou retušou (tab. XI: 7). Našiel sa aj odštepovač.

Zhodnotenie štiepanej kamennej industrie

Surovinové a technologicko-typologické analýzy štiepanej kamennej industrie kultúry s východnou lineárnou keramikou v Košickej kotline vykazujú nadväznosť na predchádzajúce skupiny.

Z počiatočnej protolineárnej fázy, na susediacej polohe Košice-Červený rak, bolo hodnotených 116 artefaktov. Prevažoval limnosilicit (59,49 %), nasledoval obsidián (29,31 %), opál (5,17 %), rádiolarit (0,86 %,) a neurčená surovina (5,17 %). Limnosilicity boli opracovávané priamo na lokalite, obsidián menej často, skôr sa uvažuje o prinesení hotových nástrojov a čepelí na lokalitu (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 87, 88, Tab. 1; Fig. 12; *Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 115).

V skupine Barca III na lokalite Košice, časť Barca III dominoval limnosilicit (71 %) nad obsidiánom (26,5 %) a rádiolaritom (2,5 % – *Kozłowski 1989*, 384, tab. 8). Na ďalšej lokalite skupiny Barca III v Košickej kotline, v Čečejovciach, kde bol hodnotený súbor 401 artefaktov, taktiež prevládal limnosilicit (63,1 %) nad obsidiánom (32,7 % – *Kozłowski 1989*). Limnosilicit bol na lokalitu prinesený vo forme jadier v počiatočnom štádiu opracovania (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 16), ale obsidiánová surovina sa štiepala priamo na lokalite (*Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 115).

Zdroje limnosilicitov, ktoré používali prvé skupiny neolitických obyvateľov, sa nachádzajú v Slanských vrchoch na slovenskej aj maďarskej strane (*Kaminská 1991*; *2013*). Dokladajú posun z Maďarska na sever údolím Hornádu, kde sú doložené lokality skupiny Szatmár, teda prvej fázy kultúry s východnou lineárnou keramikou, na niekoľkých lokalitách v blízkosti slovenských hraníc (*Csengeri 2003a*; *2018*). Štiepanú kamennú industriu vyrobili z obsidiánu a limnosilicitov (*Csengeri 2003a*, 66). Spojenie sever-juh údolím Hornádu pretrvávalo aj v bukovohorskej kultúre (*Csengeri 2010a*, 228). Obsidián v nálezoch z Ko-

Graf 28. Košice-Galgovec I–III. Surovinové zloženie štiepanej kamennej industrie bukovohorskej kultúry (88 artefaktov).
Graph 28. Košice-Galgovec I–III. Raw-material composition of chipped lithic industry of the Bükk culture (88 artifacts).

šíc-Červeného raka bol pravdepodobne maďarského pôvodu z karpatskej skupiny 2 (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 9). Aj obsidián v skupine Barca III mohol pochádzať zo zdrojov v Tokajskej oblasti.

Štiepaná kamenná industria skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci pokračuje v tradíciách predchádzajúceho obdobia. V skladbe suroviny prevládajú limnosilicity typu Banské (41,74 %) nad obsidiánom (36,23 %). Časté sú iné limnosilicity (17,03 %), sporadicky sa vyskytol regionálny menilitový rohovec, rádiolarit a tiež suroviny zo vzdialených mimo karpatských zdrojov, ako je volynský pazúrik a krakovsko-jurský pazúrik. Tak obsidiány, ako aj limnosilicity donesené na lokalitu sa opracovávali priamo na mieste, a to vrátane dekortikácie (úštepy a čepele s kôrou) a opravy jadier (tablet). Čepele boli odbíjané najmä z jednopodstavových jadier tvrdým otĺkačom.

V Košiciach-Galgovci, v prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou, už prevládal obsidián (63,75 %) nasledovaný limnosilicitom typu Banské (19,06 %), inými limnosilicitmi (9,69 %), krakovsko-jurským pazúrikom (2,81 %), volynským pazúrikom (0,18 %). Rádiolarit, menilitový rohovec, prekremenený pieskovec a kremenec mali zastúpenie po 0,18 %, kremeň 0,63 %, prepálená surovina 1,88 % a neurčená surovina 0,63 %.

Pri rozširovaní sídelného areálu skupiny Tiszadob smerom do Šariša je na lokalite Ľubotice-Šarišské Lúky už vyššie zastúpenie obsidiánu (65,38 %) ako limnosilicitov (34,62 % – *Kozłowski 1989*, 389). Zároveň skupina Tiszadob zasiahla aj do prostredia skupiny Raškovce. Obsidián v skupine Tiszadob aj v nasledujúcom období pochádzal už zo slovenských zdrojov v okolí Zemplínskych vrchov a v priestore medzi Brehovom a Cejkovom (*Bačo a i. 2017*; *Kaminská 1991*; *Kaminská/Ďuďa 1985*; *Přichystal/Škrdla 2014*).

V malom súbore štiepanej kamennej industrie na sídlisku skupiny Tiszadob v Šarišských Michaľanoch prevažuje rádiolarit (10 kusov) nad obsidiánom (6 kusov). Zo surovín zo vzdialených zdrojov je zastúpený krakovsko-jurský a čokoládový pazúrik z Poľska a pazúrik z povodia Dnestra (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 38–41). Rádiolarit je v povodí Torysy lokálnou surovinou, ktorej zdroje sa nachádzajú v bradlovom pásme v Kamenici, Milpoši, Hanigovciach. Zvetrávaním vápencových skaliek sa dostávajú do koryta rieky Torysy a smerom na juh potom aj do Hornádu (*Kaminská 1991*; *2013*, 100, Fig. 3; 4).

Technologicko-typologické zloženie súborov bolo rozdielne. Na lokalite Košice-Červený rak boli najpočetnejšie úštepy 49,14 %, jadrá tvorili 3,45 %, čepele 28,45 %, nástroje 18,96 %. V skupine nástrojov, vyrobených hlavne z obsidiánu, prevládajú retušované čepele (5 ks) a retušované úštepy (7 ks). Atypické škrabadlá boli len dve, jedna kosáková čepeľ na priečne retušovanej čepeli a iná čepeľ skrátená retušou, tri lichobežníky, vrták, rydlo, zúbkovaný nástroj (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*).

V Čečejovciach tiež prevažovali úštepy 63,8 %, jadier bolo 8,0 %, nástrojov 14,5 %, čepelí 13,4 % (*Kozłowski 1989*, 384, tab. 5). V skupine nástrojov boli najpočetnejšie škrabadlá 22,4 %, potom nasledovali čepele skrátené retušou 12,1 %, retušované čepele 19,0 %, vrtáky 8,6 %, rydlá 3,4 % a geometrické mikrolity 1,7 %. Retušovaných úštepov a driapadiel sa našlo 8,6 %, zúbkovaných nástrojov 20,7 % a iných nástrojov 3,4 % (*Kozłowski 1989*, 387, 388, tab. 5; *2001*, 254). Čepele sa odbíjali z jednopodstavových jadier tvrdým otĺkačom (*Kozłowski 2001*, 254).

V Ľuboticiach-Šarišských Lúkach prevažovali úštepy, potom nasledovali nástroje, čepele a jadro. Z nástrojov sa našli tri škrabadlá, jedno rydlo, dva vrtáky a čepeľ skrátená retušou (*Kozłowski 1989*, 389).

V súbore 26 artefaktov zo Šarišských Michalian bolo osem nástrojov, sedem úštepov, osem čepelí a štyri jadrá. Z nástrojov sa našlo rydlo na zlomenej čepeli, tri kosákové čepele, časť čepele so striedavou retušou z obsidiánu, čepeľ z krakovsko-jurského pazúrika použitá ako kosáková čepeľ a vrták z obsidiánu (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 38–41).

Na Východoslovenskej nížine bolo od začiatku kultúry s východnou lineárnou keramikou a potom aj v bukovohorskej kultúre surovinové zloženie industrií iné. Ekonomika neolitických skupín bola založená na využívaní zdrojov obsidiánov. Najstaršie neolitické osídlenie sa do oblasti nížiny šírilo povodiami riek Bodrog a Tisa. Uvažuje sa o tom, že práve ložiská obsidiánov na slovensko-maďarských hraniciach boli dôvodom na postup neolitickej populácie na sever (*Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 115). Skupina Szatmár (Füzesabony – *Biró 2002*) aj neskorá fáza krišskej kultúry využívala obsidián zo zdrojov v oblasti Tokaja (Tiszaszőlős-Domaháza-puszta – *Domboróczki/Kaczanowska/Kozłowski 2010*, 118–130).

Na Východoslovenskej nížine od začiatku a vo všetkých fázach kultúry s východnou lineárnou keramikou prevládal obsidián. Lokality sa nachádzali len vo vzdialenosti do 20 km od zdrojov obsidiánov. Obsidián sa na lokality prinášal v neopracovaných hľuzách a štiepal sa priamo v areáloch sídlisk (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 16; *Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 113). Okrem obsidiánu sa v menšej miere využívali limnosilicity, rádiolarity, rohovce alebo pazúriky zo vzdialených zdrojov.

Na lokalite Slavkovce z protolineárnej fázy sa hodnotilo 167 artefaktov, z toho obsidián tvoril 96,2 %, zvyšných 3,8 % pripadá na limnosilicit, rádiolarit a neurčené suroviny (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 177–181; *Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 114).

Z Moravian pochádzala analyzovaná štiepaná kamenná industria v počte 5142 artefaktov z viacerých objektov (1/98, 2/99, 1/06) a z povrchových nálezov datovaných do 5400–5250 cal BC. Surovinové zloženie ukazuje vo všetkých objektoch na úplnú prevahu obsidiánu od 86,3 % po 88,4 %. Vo veľmi malom množstve sa vyskytli limnosilicity, rádiolarit a lokálny rohovec z rieky Ondava. Sporadicky je zastúpený volynský pazúrik z povodia Dnestra a čokoládový pazúrik z Poľska. Obsidián bol prinášaný v podobe hľúz s kôrou a na lokalite je doložený celý proces opracovávania suroviny a výroby artefaktov. V skupine nástrojov prevládali čepele s retušovanými hranami nad úštepmi s retušou, škrabadlami, geometrickými mikrolitmi, zúbkovanými nástrojmi spolu s vrubmi, čepeľami skrátenými retušou. Ojedinele sa vy-

skytla kosáková čepeľ, rydlo, driapadlo a iné typy. Rôzne zastúpenie nástrojov v jednotlivých objektoch je výsledkom domácich aktivít vtedajších obyvateľov, aj keď nie je vylúčená spojitosť s istými chronologickými rozdielmi medzi objektmi (*Kaczanowska/Kozłowski/Wasilewski 2015*, 163–175).

Na ďalších lokalitách zo začiatku skupiny Kopčany v Zbudzi tvoril obsidián 90,7 % a limnosilicit 6,5 % (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 192, tab. VI: 6). V Zalužiciach, v staršej fáze (začiatok skupiny Kopčany) predstavoval obsidián 67 % (*Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013*, 114), v objekte 2/94 tvoril obsidián 89,5 % a limnosilicit 3,3 % (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 186). V Zalužiciach, v mladšej fáze osídlenia (skupina Kopčany a prechod ku skupine Raškovce) mal obsidián 90 % (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 210).

V objekte 9 zo Zemplínskych Kopčian (skupina Kopčany) prevládal obsidián 98,2 %, v malom množstve sa vyskytol pazúrik, limnosilicit, andezit a kremeň (*Kozłowski 1989*, 377, tab. 1). Najpočetnejšie boli úštepy (39,8 %,) a čepele (29,3 %), potom nasledovali nástroje (24,5 %) a jadrá (3,9 %; *Kozłowski 1989*, 378, tab. 1). Čepele sa odbíjali z jednopodstavových jadier tvrdým otĺkačom (*Kozłowski 2001*, 254).

V objekte 13 skupiny Raškovce v Zemplínskych Kopčanoch tvoril obsidián 97,8 % a limnosilicit 2,3 % (*Kozłowski 1989*, tab. 8). Vo Veľkých Raškovciach bol obsidián zastúpený 68,6 %, limnosilicit 29,8 %, rádiolarit 0,7 %, pazúrik 0,4 % (*Kozłowski 1989*, tab. 8). V Michalovciach mal obsidián 72,2 % a limnosilicit 27,9 % (*Kozłowski 1989*, tab. 8).

Rozdiely medzi skupinou Kopčany a Barca III boli v druhu využívanej suroviny obsidiánu a limnosilicitu a tiež v technologických skupinách. Lokalita Košice, časť Barca III bola ateliérom, kde sa našlo veľa úštepov. Súbory skupiny Kopčany obsahovali viac čepelí a nástrojov ako úštepov. Je to aj preto, že na sídlisko Košice, časť Barca III sa priniesla neopracovaná surovina (*Kozłowski 1989*), zatiaľ čo na sídliská skupiny Kopčany bol prinesený už pri zdrojoch čiastočne opracovaný obsidián. Škrabadlá boli najdôležitejšie v Košiciach, časti Barca III, v Čečejovciach prevažovali retušované úštepy (*Kozłowski 2001*, 254), zatiaľ čo v skupine Kopčany prevládali retušované čepele (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 223; *Kozłowski 1989*, 381–383, tab. 1; *2001*, 254). V Zemplínskych Kopčanoch tvorili retušované úštepy a zúbkované nástroje spolu 19,7 % a v Čečejovciach 29,3 % (*Kozłowski 2001*, 254).

Na všetkých lokalitách sa v malom množstve objavuje volynský pazúrik alebo pazúrik z povodia Dnestra, ktorý dokladá transkarpatské kontakty Východoslovenskej nížiny s východne ležiacimi regiónmi. Spojitosť s oblasťami nad karpatským oblúkom v severozápadnom smere potvrdzuje výskyt krakovsko-jurského pazúrika v mladších súboroch (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 221). Obdobná situácia je aj v skupine Tiszadob a v prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou v Košickej kotline i na Šariši.

Na opracovanie suroviny sa používal tvrdý otĺkač, v mladších súboroch boli čepele odbíjané mäkkým otĺkačom alebo pomocou použitia prostredníka. Do areálu sídliska boli prinášané čiastočne opracované jadrá aj neopracovaná surovina. V začiatkoch kultúry s východnou lineárnou keramikou medzi nástrojmi prevažovali retušované úštepy. Vyskytovali sa čepele s nesúvislou retušou hrán. Objavovali sa pomerne početné geometrické mikrolity. Neskôr sa sortiment nástrojov rozšíril o vrtáky. Súčasne postupne vzrástol aj počet čepelí s retušovanými hranami (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 221; *2008*, 16).

Štiepaná kamenná industria bukovohorskej kultúry v Košiciach-Galgovci bola vyrobená hlavne z obsidiánu (84,1 %), v menšej miere z limosilicitu (13,63 %) a z limnosilicitu typu Banské (2,27 %). Úštepy (48,86 %) prevládali nad čepeľami (21,59 %) a našlo sa iba jedno ihlancovité jadro z obsidiánu (1,14 %). Nástroje tvorili hlavne retušované čepele (22,72 %), kosákové čepele (3,41 %) a odštepovač (1,14 %).

Na ďalších bukovohorských lokalitách v Košiciach sa v Košiciach-Galgovci I ojedinele vyskytlo ihlancovité jadro z obsidiánu (*Béreš/Novák 2002a*). V polohe Košice-Červený rak boli v objektoch 1–5/2001 nájdené dve ihlancovité jadrá, čepeľ a úštep z obsidiánu, ako aj čepeľ z limnosilicitu (*Kaminská/Novák 2002*, 82, obr. 60: 5–8).

Z bukovohorskej kultúry z okolia Košíc je uvádzaná štiepaná kamenná industria z Blažíc a Bohdanoviec. Jej surovinové zloženie ukazuje v Blažiciach miernu prevahu obsidiánu (45,5 %) nad limnosilicitom (42,4 %) a rádiolaritom (12,1 %). V Bohdanovciach je zastúpenie obsidiánu výraznejšie (78,3 %) a limnosilicit (13,3 %) s rádiolaritom (8,4 %) sú v menšine (*Kozłowski 1989*, tab. 8).

Na Východoslovenskej nížine sa v bukovohorskej kultúre v plnej miere využíval obsidián, pretože sídliská sa nachádzali v blízkosti jeho zdrojov. Na lokalite Čierne Pole tvoril obsidián 78,3 %, limnosilicit 2,2 %, pazúrik 0,9 % (*Kozłowski 1989*, tab. 8). V Malej Tŕni bol jedinou surovinou (*Janšák 1935*, 5–69). V Kašove taktiež prevládal obsidián (*Bánesz 1991*).

Na Hornom Zemplíne, v Humennom, kde sa hodnotilo 1712 artefaktov, obsidián predstavoval 99,4 %. V malom množstve boli zastúpené silicity a ojedinele poľské pazúriky, a to krakovsko-jurský, świecie-

chowský, pazúrik z povodia Dnestra, rádiolarit a rohovec. Spracovanie suroviny sa robilo priamo na lokalite (*Kaczanowska/Kozłowski 2002*).

Iné surovinové zloženie je na lokalitách, ktoré ležia vo väčšej vzdialenosti od zdrojov obsidiánov. Zo sídliska bukovohorskej kultúry v Šarišských Michaľanoch sa klasifikovalo 615 artefaktov (započítané sú aj depoty jadier a čepelí). Hlavnou surovinou bol rádiolarit, ktorý tvoril 61,7 %, potom nasledoval obsidián 25,2 %, limnosilicity 2,3 %, menilitový rohovec 0,6 %, opál 0,6 %, rôzne pazúriky 1,0 %, krakovsko-jurský pazúrik 3,3 %, čokoládový pazúrik 0,2 %, volynský pazúrik 0,2 %, sedimentárna hornina 0,6 %, silicifikovaný vápenec 2,6 %, prepálená, neurčená a patinovaná hornina 1,4 %, kremenec 0,2 % (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, tab. 9). V technologickom zložení inventára boli doložené jadrá (14,1 %), úštepy (26,2 %), čepele (39 %) a nástroje (20,6 %; *Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 42, 43). Medzi nástrojmi prevládali čepele skrátené retušou (29,9 %), škrabadlá (16,5 %) a retušované čepele (12,6 %) vyrobené najmä z rádiolaritu (40,1 %). Nástroje z obsidiánu tvorili 22 % (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 59, tab. 16).

Bukovohorské súbory obsahujú rôzne retušované nástroje. V Humennom prevládajú retušované čepele a vysoký je aj počet rydiel (*Kaczanowska/Kozłowski 2002*). V Šarišských Michaľanoch bolo najviac čepelí skrátených retušou a škrabadiel (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*), v Čiernom Poli sa našlo najviac škrabadiel. Prevaha škrabadiel je doložená aj v Ražňanoch (*Karabinoš a i. 2018*, 346). Je možné, že túto situáciu spôsobilo konkrétne zameranie alebo rozličná štylistická tradícia na lokalitách (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 18).

V bukovohorskej kultúre bol obsidián hlavnou surovinou v prípade, že sa lokalita nachádzala vo vzdialenosti do 35–40 km od jeho zdrojov, potom surovina strácala na význame. Šarišské Michaľany sú vzdialené 75 km od zdrojov obsidiánu (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 93). Obyvatelia sa tomu prispôsobili a orientovali sa na využívanie lokálnych zdrojov surovín. V povodí Torysy nimi boli rádiolarity z bradlového pásma. Výskyt obsidiánu na všetkých lokalitách bukovohorskej kultúry ukazuje na existenciu rozvinutej siete výmeny surovín (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 17). Na sídliskách, kde prevládal jeden druh horniny, bola surovina prinesená a spracovávaná v areáli lokalít. Tento proces je doložený artefaktmi zastúpenými úštepmi, ktoré vznikajú pri opracovávaní suroviny, jadrami, čepeľami a nástrojmi (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 93, 94). Podobná situácia je na bukovohorskom sídlisku v Ražňanoch, kde taktiež prevládal rádiolarit (*Karabinoš a i. 2018*, 343, tab. 2). Na neolitických lokalitách (najskôr bukovohorskej kultúry) na Spiši je obsidián s 12,3 % treťou najviac používanou surovinou po krakovsko-jurskom pazúriku a rádiolaritoch z Pienin (*Soják 2000*, 211, 213, 218, diagram 9).

Na niektorých sídliskách bukovohorskej kultúry na Východoslovenskej nížine boli špecializované dielne na štiepanie obsidiánových ihlancovitých jadier so starostlivo pripravenou úderovou plochou, ako sú z Kašova (*Bánesz 1991*), z Malej Tŕne (*Janšák 1935*) a z Humenného (*Kaczanowska/Kozłowski 2002*). Z jadier boli čepele odbíjané pomocou prostredníka a niekedy aj tlakom (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 18). Podľa novších hodnotení nálezových situácií čepele neslúžili na výmenu, ale používali sa v domácnostiach (*Allard/Klaric/Hromadová 2017*; *Kaczanowska/Kozłowski 2002*, 84; *Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 93). Na iných lokalitách, ako v Šarišských Michaľanoch, boli štiepané čepele z rádiolaritu a tvorili aj obsah depotov (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*). Z krakovsko-jurského, z čokoládového a volynského pazúrika sa našli len čepele a nástroje, čo naznačuje pokračovanie výmenných kontaktov v strednom neolite medzi vzdialenými územiami (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 44). K výmene mohlo dôjsť pri karpatských priesmykoch, kam z poľskej strany v lete prichádzali pastieri oviec. Poľské pazúriky boli odovzdané vo forme čepelí alebo nástrojov, pričom slovenský obsidián sa v jadrách a hľuzách dostal do oblasti hornej a strednej Visly, do prostredia západnej lineárnej keramiky (*Kaczanowska/Kozłowski 2002*, 84, 85). Obsidián sa dostával aj do vlastníctva kultúr súčasných s bukovohorskou kultúrou na strednom a západnom Slovensku (*Šiška 1998a*).

Brúsená kamenná industria

Brúsená kamenná industria sa vyskytla len v zriedkavých prípadoch. Z objektu 9/97 (Košice-Galgovec III) skupiny Tiszadob pochádza časť kopytového klina (tab. LXXIX: 1) zo zelenosivej sedimentárnej horniny. Poškodený kopytovitý klin mal spodnú a zadnú stranu rovnú, vrchná a bočné strany boli klenuté. V objekte 8/2000 (Košice-Galgovec I) z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou sa našiel fragment sekerky (tab. CV: 2) zo sivozelenej sedimentárnej horniny.

V Košickej kotline nie sú časté nálezy brúsenej industrie. Na lokalite protolineárnej fázy v Košiciach -Červenom raku sa našla jedna sekerka zo sedimentárnej horniny (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*,

87, 88, Fig. 12: 14; *Šiška 1989*, obr. 14: 2). Brúsené sekerky a guľovitý mlat s nedovŕtaným otvorom pochádzajú zo sídliska skupiny Tiszadob v Pederi (*Šiška 1989*, 102, tab. 30: 1–4). Polovica diskovitého mlatu s otvorom sa vyskytla aj na sídlisku zo strednej fázy v Michalovciach, spolu s brúsikom z pieskovca (*J. Vizdal 1962*, 763). Väčšina nástrojov tohto typu patrí do inventára bukovohorskej kultúry, ako to dokladajú nálezy zo Šarišských Michalian (*Hreha/Šiška 2015*, 120, tab. LVII: 12; CVI: 34; CXVIII: 29; CXXVII: 17). Zo Šarišských Michalian zo skupiny Tiszadob je len nedokončená sekerka z rádiolaritu (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*, 41). Kamenné sekerky pochádzajú aj zo sídliska skupiny Tiszadob z Kapušian (*Blahuta 1959*, 9). Na lokalitách kultúry s východnou lineárnou keramikou na Východoslovenskej nížine sú nálezy brúsených artefaktov početnejšie. V Slavkovciach, vo fáze proto-Kopčany, bolo v hodnotených objektoch (D/88, E/88 a F/88) aj šesť brúsených sekeriek z bridlice, tufu a pieskovca (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 181, tab. VI: 4: 1–6). V Moravanoch sa našlo päť brúsených artefaktov lichobežníkovitého alebo obdĺžnikového tvaru z rôznych surovín (*Kaczanowska/Kozłowski/Wasilewski 2015*, 179, Pl. V: 17). V Zalužiciach, v mladšej fáze (skupina Kopčany a prechod ku skupine Raškovce), sa našli tri brúsené nástroje zo sedimentárnej horniny, medzi nimi bol aj kopytovitý klin (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 219). Dva kamenné kliny sa našli v Zemplínskych Kopčanoch, v objekte 9, ktorý patrí skupine Kopčany (*Šiška 1989*, 11, 175, tab. 11: 5). Do začiatku skupiny Raškovce (stredná, prechodná fáza) datuje *S. Šiška* (*1989*, 101, tab. 18: 6–12; 19: 6–8) nálezy z objektov 2 a 3 z Michaloviec. Našli sa v nich aj kamenné sekerky, sekerka s otvorom, dláto a brúsik z pieskovca. Nálezy z objektu 1 z Michaloviec (skupina Raškovce) tiež obsahovali kamenné predmety, medzi iným aj fragment sekerky a diskovitého mlatu (*J. Vizdal 1962*).

V Košiciach-Galgovci, v objekte bukovohorskej kultúry 2/97, sa našiel valcovitý kamenný predmet, ktorý by mohol pochádzať z vyvŕtaného otvoru sekerky alebo sekeromlatu. Sekerky s otvorom sa objavujú v neskorej fáze kultúry s lineárnou keramikou (ALP IV), napr. na lokalite Polgár-Piocási-Dűlő (*Nagy a i. 2014*, Fig. 32: 5). Množstvo brúsených predmetov sa objavilo na sídlisku bukovohorskej kultúry v Šarišských Michaľanoch, kde bola v osade doložená produkcia brúsených predmetov (*Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993*).

Kamenné trecie podložky, platničky a drvidlá

V rôznych objektoch sa vyskytli spodné a vrchné časti trecích podložiek, roztierače alebo drvidlá a platničky z rozličných surovín. Všetky boli poškodené až rozbité na niekoľko kusov.

V objekte 9/97 (Košice-Galgovec III) skupiny Tiszadob boli tri spodné časti trecích podložiek z bridlice. Všetky sú poškodené. Najväčšia z nich mala obdĺžnikovitý tvar s vrchnou vyhladenou stranou, pričom spodná časť bola upravená drobnými údermi (tab. LXXX). Ďalšia trecia podložka z dvoch kusov mala oválny tvar a úpravu ako predchádzajúca (tab. LXXIX: 2). Z podobnej tretej trecej podložky sa zachovali dva fragmenty.

Našli sa aj dve vrchné časti trecích podložiek, roztierače. Jeden bol z okruhliaka kremeňa s jednou širšou stranou a k nej priliehajúcou hranou so stopami obrúsenia (tab. LXXXI: 1), druhý oválneho tvaru z pieskovca (tab. LXXXI: 2).

Spolu sa v objekte našlo 11 kamenných platničiek. Väčšinou boli z bridlice, kremeňa (tab. LXXXI: 3), pieskovca (tab. LXXXI: 4), menilitového rohovca a vápenca. Jeden fragment pieskovcovej platničky je so zárezom a mohol slúžiť ako brúsik. Taktiež v objekte 10/97 (Košice-Galgovec I) sa našla platnička z bridlice.

Z objektu 8/2000 (Košice-Galgovec I), z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou, pochádzajú tri fragmenty trecích podložiek. Dve sú zo sivej bridlice, vrchnú stranu majú vyhladenú, spodná strana je s drobnými údermi (tab. CV: 7), alebo nie je upravovaná (tab. CV: 6). Trecia podložka zo sivého pieskovca má obidve strany vyhladené, pričom spodná strana je rovná, vrchná je mierne vyhĺbená a smerom do stredu stenčená (tab. CV: 4).

Z ďalšieho objektu z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou, z objektu 9/2000 (Košice-Galgovec I), pochádza šesť fragmentov z piatich trecích podložiek z granitu. Najčastejšie mali vrchnú vyhladenú stranu misovite prehnutú (tab. CXIII: 1–4) s rovnou spodnou stranou alebo je spodná strana mierne klenutá (tab. CXIV: 3), prípadne je rovná (tab. CXIV: 1). Spolu s nimi bol v objekte aj fragment okruhliaka z granitu, ktorý mohol slúžiť ako drvidlo (tab. CXIV: 2).

V objekte 2/97 (Košice-Galgovec I) bukovohorskej kultúry sa našiel fragment spodnej časti trecej podložky z andezitu spolu s platničkou z pieskovca a roztieračom z limnosilicitu.

Trecie podložky, žarnovy, slúžili na rozomletie obilných zŕn na múku. Platničky boli používané na spracovanie rastlinnej potravy aj rozdrvenie minerálnych farbív. Najčastejšie sa ako roztierače využívali okruhliaky alebo iná surovina v okrúhlom tvare. Suroviny na ich výrobu sa vyskytujú v južných častiach geologických jednotiek veporika Čiernej hory a gemerika Slovenského rudohoria, odkiaľ sa vodnými tokmi dostávali do Košickej kotliny (*Maheľ 1986*). Fragment trecej podložky pochádza zo sídliska skupiny Barca III z Čečejoviec (*Šiška 1989*, 102).

Na sídliskách kultúry s východnou lineárnou keramikou na Východoslovenskej nížine sa vyskytovali častejšie. V Slavkovciach vo fáze proto-Kopčany bola v hodnotených objektoch (D/88, E/88 a F/88) aj jedna podložka na roztieranie minerálneho farbiva a otĺkač (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 181, tab. VI: 1). V Moravanoch sa vyskytlo 78 kamenných predmetov. Viaceré z nich boli veľmi poničené, rozbité. V tomto počte sú najmä spodné trecie podložky najčastejšie z pieskovca, ale aj z tufu. Jedna vrchná časť trecej podložky je z prekremeneného pieskovca, celé sú aj fragmenty drvidiel alebo otĺkačov, hlavne z kremeňa a kremenca, závažia z kremenca a platničky z pieskovca, prekremeneného pieskovca a tufu (*Kaczanowska/Kozłowski/Wasilewski 2015*, 175–196, Pl. V: 11–15). V Zalužiciach, v objekte 4/94 z mladšej fázy (skupina Kopčany a prechod ku skupine Raškovce), sa našiel fragment hladenej platničky z amfibolitu, časti dvoch drvidiel a kúsok hematitu (*Kaczanowska/Kozłowski 1997*, 219). Ďalšie nálezy sú známe zo Zemplínskych Kopčian (*Šiška 1989*, 12) a z Veľkých Raškoviec, kde sa zachoval fragment platničky so stopami červeného farbiva (*J. Vizdal 1973*, 27). Zlomky trecích podložiek pochádzajú aj zo sídliska v Sečovskej Polianke (*Budinský-Krička 1975*; *Jenčová 1991*, 81).

13 CHRONOLOGICKÉ POSTAVENIE KOŠÍC-GALGOVCA V RÁMCI STREDNÉHO NEOLITU VÝCHODNÉHO SLOVENSKA

Z objektov odkrytých pri výskumoch polohy Košice Galgovec I–III sme získali rádiokarbónové dáta vzťahujúce sa na dva objekty skupiny Tiszadob a jeden objekt bukovohorskej kultúry (tabela 41). Na datovanie boli použité uhlíky duba (*Quercus* sp.).

Spolu s datovaniami nálezov zo susedných polôh dopĺňajú databázu datovaných nálezov kultúry s východnou lineárnou keramikou a bukovohorskej kultúry. Niektoré laboratória uvádzajú len kalibrované BP dáta (medzi nimi aj VERA), v ďalších prípadoch ide o staršie dáta, preto uvádzame ich kalibráciu podľa prístupnej literatúry (*Danzenglocke/Jöris/Weninger 2009*; *CalPal-2007*^{online}, *http://www.calpal.online.de*).

Nové datovania skupiny Tiszadob sa týkajú ohniska v obytnom objekte 2/97, v polohe Košice-Galgovec III a ohniska z objektu 9/97, taktiež v polohe Galgovec III (tabela 41). Ich datovanie je rovnaké a potvrdzuje osídlenie skupiny Tiszadob v časovom rozpätí 5300–5210, 5170–5140 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47, tab. 12):

objekt 2/97, Košice-Galgovec III (VERA 749): 6260 ±35 BP, 5300–5210, 5170–5140, 5258 ±35 cal BC,

objekt 9/97, Košice-Galgovec III (VERA 747): 6260 ±35 BP, 5258 ±35 cal BC.

Posledné datovanie je z jamy 2/97 z polohy Galgovec I, ktorá patrí bukovohorskej kultúre: objekt 2/97, Košice-Galgovec I (VERA 748): 6310 ±40–35 BP, 5300–5210 cal BC, 5285 ±42 cal BC.

Začiatok neolitického osídlenia Košickej kotliny kultúrou s východnou lineárnou keramikou predstavuje jej protolineárna fáza. Jej objekty sa nachádzajú v Košiciach-Červenom raku, v bezprostrednom susedstve polohy Galgovec I. Z črepu hrubostennej zásobnice bolo získané datovanie AMS 6520 ±50 BP, 5540–5410 cal BC (Poz-22131 – *Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 88). Nasledujúce osídlenie predstavuje skupina Barca III. V Košiciach, časti Barca je niekoľko polôh s nálezmi skupiny Barca III, najbližšou je Košice, časť Barca, poloha Svetlá III, na pravej strane Myslavského potoka oproti polohe Galgovec I. Lokalita Košice, časť Barca III je v areáli parku kaštieľa. Skupina Barca III bola datovaná prostredníctvom uhlíkov duba z lokality Čečejovce. Výsledok datovania, ktorý je (VERA 761) 6180 ±30 BP, 5135 ±54 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47, tab. 2), nezodpovedá relatívnej chronológii skupiny Barca III, ktorá predchádzala skupinu Tiszadob.

Z oblasti Šariša pochádza väčší súbor dát z lokality Šarišské Michaľany (*Hreha/Šiška 2015*, 130, tab. 24; *Stadler a i. 2000*, 47, tab. 2). Datované boli uhlíky duba (*Quercus* sp.). S. Šiška pri jednotlivých vzorkách uvádzal aj kontext, ktorý sa v niektorých prípadoch týkal superpozície alebo blízkosti objektov skupiny

Tabela 41. Datovanie slovenských lokalít skupiny Tiszadob a bukovohorskej kultúry.
Table 41. Dating of the Slovak sites of the Tiszadob group and Bükk culture.

AMS Lab. číslo	Lokalita, objekt	Typ vzorky	Archeologický vek	BP dáta	cal BC (68,2%)	Literatúra
Poz-22131	Košice-Červený rak	črep	Protolineárna fáza	6520 ±50	5540-5410	*Kaminská/Kaczanowska/ Kozłowski 2008*
VERA 761	Čečejovce, objekt 4/79	uhlíky	Skupina Barca III	6180 ±30	5135±54	*Stadler a i. 2000*
VERA 747	Košice-Galgovec III, objekt 9/97	uhlíky	Skupina Tiszadob	6260 ±35	5300-5210, 5170-5140	*Stadler a i. 2000*
VERA 749	Košice-Galgovec III, objekt 2/97	uhlíky	Skupina Tiszadob	6260 ±35	5300-5210, 5170-5140	*Stadler a i. 2000*
VERA 748	Košice-Galgovec I, objekt 2/97	uhlíky	Bukovohorská kultúra	6310 ±40-35	5285±42	*Stadler a i. 2000*
VERA 762	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 300/87	uhlíky	Skupina Tiszadob Bukovohorská kultúra	6160 ±30	5126±61	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 763	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 237/87	uhlíky	Skupina Tiszadob Bukovohorská kultúra	6180 ±30	5135±54	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 764	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 234/85	uhlíky	Skupina Tiszadob Bukovohorská kultúra	6095 ±30	6095±30	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 765	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 214/85	uhlíky	Skupina Tiszadob Bukovohorská kultúra	6180 ±45	5230-5160, 5150-5050	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 766	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 212/85 a 237/87	uhlíky	Bukovohorská kultúra	6140 ±50	5210-5170, 5150-5110, 5100-4960	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 767	Šarišské Michaľany-Fedelemka, objekt 101/83	uhlíky	Bukovohorská kultúra	6145 ±45	5210-5170, 5150-5110, 5100-4990	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
VERA 768	Šarišské Michaľany-Fedelemka objekt 123/83	uhlíky	Bukovohorská kultúra	6210 ±50	5260-5200, 5180-5060	*Stadler a i. 2000; Hreha/Šiška 2015*
Gr-2435	Kečovo – jaskyňa Domica	Sintrové náteky	Bukovohorská kultúra	6080 ±75	5210-4850	*Gradziński a i. 2007*
Poz-2242	Kečovo – jaskyňa Domica (Dóm S2)	Sintrové náteky	Bukovohorská kultúra	6320 ±40	5350-5220	*Gradziński a i. 2007*
VERA 1823	Stráne pod Tatrami	uhlíky	Skupina Tiszadob	6190 ±40	5143±63	*Stadler a i. 2000; Soják 2004*
VERA 1855	Stráne pod Tatrami	uhlíky	Skupina Tiszadob	6270 ±35	5263±33	*Stadler a i. 2000; Soják 2004*

Tiszadob (čísla vzoriek 762–765). V iných prípadoch ide o superpozíciu objektov bukovohorskej kultúry (čísla vzoriek 766–768). V poslednom hodnotení nálezov zo Šarišských Michalian sú všetky datované objekty zaradené do bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*, 174–198). Rozsah datovania spadá do obdobia 5260–5200, 5180–5060, 5100–4990 (*Stadler a i. 2000*), resp. 5170 ±84–5016 ±9 cal BC (*Hreha/Šiška 2015*, 131, tabela 24).

Z jaskyne Domica existuje niekoľko rádiokarbónových dát, získaných zo staršieho i z novšieho výskumu (*Gradziński a i. 2007*). Datované boli vzorky organických frakcií, odobrané z tmavých laminácií sintrových nátekov, ktoré vznikli pri spaľovaní rastlinného materiálu, najmä dreva. Vek organických frakcií týchto vrstiev zodpovedá bukovohorskej kultúre (tabela 41). Zo staršieho výskumu je vzorka datovaná na (Gr-2435) 6080 ±75 BP, 5210–4850 cal BC a z novšieho výskumu (Pozn-2242) 6320 ±40 BP, 5350–5220 cal BC (*Csengeri 2010b*; *Gradziński a i. 2007*, tab. 1). Pre maďarské lokality z kultúrneho horizontu Szakálhát – Esztár a bukovohorskej kultúry, je datovanie v rozpätí 5260–4880 cal BC (*Hertelendi a i. 1998*, tab. 1).

Prenik skupiny Tiszadob na Spiš je doložený na lokalite Smižany, kde sa v objekte 1/77 našli črepy mladšej lineárnej keramiky, želiezovskej skupiny, bukovohorskej kultúry a skupiny Tiszadob (*Javorský 1978*, 110, 111; *Soják 2000*, 235, tab. XXI). Ďalšou lokalitou sú Stráne pod Tatrami-Pod Kamenným vrchom I, kde sa v jamách 8 a 10, v blízkosti dlhého domu s kolovou konštrukciou kultúry, našiel archeologický materiál, ktorý obsahoval aj uhlíky a črepy keramiky kultúry s mladšou lineárnou keramikou a bukovohorskej kultúry. Pôvodne boli niektoré črepy z jám priradené ku skupine Tiszadob, neskôr boli prehodnotené ako bukovohorské (*Soják 2000*, 233). Získalo sa šesť dát z uhlíkov, z ktorých dve zodpovedajú terénnej situácii a relatívnej chronológii (*Soják 2004*, 77). Jama 8 je datovaná na (VERA 1855) 6275 ±35 BP, 5263 ±33 cal BC, jama 10 na (VERA 1823) 6190 ±40 BP, 5143 ±63 cal BC.

Z 39 dát, ktoré boli získané pre kultúru s východnou lineárnou keramikou z Moravian vo Východoslovenskej nížine, boli pre jednotlivé fázy osídlenia ako relevantné určené viaceré dáta. V Moravanoch je doložené osídlenie, ktoré začína fázou proto-Kopčany, pokračuje skupinou Kopčany a končí skupinou Raškovce, v časovom rozpätí 5500–5200/5150 rokov cal BC (*Nowak 2015*, 226).

Prvá fáza osídlenia na lokalite Moravany, proto-Kopčany (ALP I–II/AVK I–II), má datovanie 5500–5400 cal BC (*Nowak 2015*, 226). Taktiež časť nálezov zo Slavkoviec z protolineárnej fázy (*M. Vizdal 1997a*, 50, 51; *M. Vizdal a i. 2015*, 91) je datovaná na 5550/5500 rokov cal BC (*Kozłowski/Nowak 2010*, 82; *M. Vizdal a i. 2015*, 91).

Skupina Kopčany z Moravian má vek určený v rozmedzí 5400–5300 BP (*Nowak 2015*, 227). Staršie datovanie skupiny Kopčany zo Zemplínskych Kopčian je (Bln-1785) 6420 ±60 BP (*Kozłowski 2001*, 248; *Šiška 1989*, 67, 125), ktoré po kalibrácii (*www.CalPal-online.de*) je 5401 ±56 cal BC a zodpovedá datovaniu pre nálezy skupiny Kopčany z Moravian.

Osídlenie východného Slovenska kultúrou s východnou lineárnou keramikou je spojené so severovýchodným Maďarskom. Územia východného Slovenska sa bezprostredne dotýka vývoj a postup skupiny Szatmár z Potisia severným smerom. Pre skupinu Szatmár a začiatok alföldskej lineárnej keramiky na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás je datovanie 5553–5477 cal BC, 5582–5457 cal BC (*Kalicz/Koós 2014*, 87). Na lokalite Füzesabony-Gubakút je osídlenie skupinou Szatmár a nasledujúcich fáz kladené medzi roky 5560–5220 cal BC (*Domboróczki 1997*; *Domboróczki a i. 2017*, 34). Z náleziska Polgár-Ferenci-hát je datovanie skupiny Szatmár 5467–5344 cal BC (*Raczky/Anders 2009*). Na lokalite Polgár-Piócási-dűlő bolo osídlenie v dvoch fázach. Pre staršiu, ktorá patrí skupine Szatmár (ALBK I), je datovanie 5475–5375 cal BC (*Nagy a i. 2014*, 228, 277, Fig. 5; 6) a na lokalite Tiszaszőlős-Domaháza-puszta je skupina Szatmár datovaná do obdobia medzi 5620 a 5460 cal BC (*Domboróczki 2005a*; *2009*; *Domboróczki/Raczky 2010*, 214). V Zadunajsku vznik kultúry s lineárnou keramikou podľa rádiokarbonového datovania lokalít (Szentgyörgyvölgy-Pityerdomb – *Oross/Bánffy 2009*, 179; *Bánffy/Oross 2013*, 268; *Kalicz 2011*), rovnako ako z Rakúska (Brunn II – *Lenneis/Stadler 2005*), spadá do obdobia 5600 a 5500 cal BC.

Datované najstaršie neolitické nálezy z Košickej kotliny, z Košíc-Červeného raka 5540–5410 cal BC a z Východoslovenskej nížiny z Moravian a Slavkoviec 5500–5400 cal BC, sú porovnateľné s datovaním skupiny Szatmár. Predstavujú postup skupín neolitických obyvateľov tak údolím Hornádu do Košickej kotliny, ako aj povodiami Bodrogu a Tisy na Východoslovenskú nížinu približne v rovnakom čase.

Pre vývoj osídlenia nasledujúcou skupinou Barca III je len jedno datovanie z Čečejoviec, ktoré je mladšie než predpokladané časové radenie skupiny Barca III. Časový interval pre skupinu Barca III by mal byť podobný ako pre skupinu Kopčany z Moravian 5400–5300 BP (*Nowak 2015*, 227) a zo Zemplínskych Kopčian je (Bln-1785) 6420 ±60 BP (*Šiška 1989*, 67, 125), 5401 ±56 cal BC. Podľa týchto datovaní skupina Kopčany nasleduje krátko po prvom osídlení spojenom ešte so skupinou Szatmár a prestavuje začiatok samostatného vývoja regionálnych skupín kultúry s východnou lineárnou keramikou. Podobný proces predpokladáme aj pre skupinu Barca III. V komparácii nálezísk s ^{14}C datovaniami je skupina Barca III spolu so skupinou Kopčany radená k lokalitám datovaným v časovom rozpätí 5400–5300 cal BC (*Horváth/Hertelendi 1994*, 118). Na lokalite Polgár-Ferenci-hát je vek spojených fáz ALP II–III 5285–5056 cal BC (*Raczky/Anders 2009*).

Nasledujúca skupina Tiszadob v Košiciach-Galgovci III je datovaná v časovom rozpätí 5300–5210, 5170–5140 cal BC. Pre súčasnú skupinu Raškovce na Východoslovenskej nížine je korešpondujúci vek 5350/5300–5250–5250/5150 cal BC (*Nowak 2015*, 227).

Časové zaradenie maďarských lokalít s neskorou alföldskou lineárnou keramikou, teda skupiny Tiszadob alebo ALP IV, je zhodné s datovaním slovenských lokalít skupiny Tiszadob alebo skupiny Raškovce. Na lokalite Mezőkövesd-Mocsolyás je to 5234–5034 cal BC (*Kalicz/Koós 2014*, 87), v Polgár-Ferencihát je fáza ALP IV datovaná medzi 5293 a 5068 cal BC (*Raczky/Anders 2009*), na lokalite Tiszaszőlős-Domaháza-puszta je neskorá fáza lineárnej keramiky (ALP IV) zadelená medzi 5200 a 5100 cal BC (*Domboróczki 2005a*; *2009*; *Domboróczki/Raczky 2010*, 214). V Polgár-Piócási-dűlő, kde je zmiešaný horizont ALP IV, teda skupiny Tiszadob a bukovohorskej kultúry, je datovanie 5293–5068 cal BC (*Nagy a i. 2014*, 277). V prehľade datovaní nálezísk s ^{14}C datovaniami sú niektoré lokality skupiny Tiszadob (Peder) zaradené do obdobia 5300–5200 cal BC, ďalšie náleziská mladej fázy kultúry s východnou lineárnou keramikou (Šarišské Michaľany, Veľké Raškovce) a fáza A bukovohorskej kultúry sú datované do obdobia 5200–5100 cal BC (*Horváth/Hertelendi 1994*, 118).

Koniec skupín Tiszadob a Raškovce sa prekrýva so začiatkom bukovohorskej kultúry. Bolo to veľakrát skonštatované následkom stratigrafických pozorovaní terénnych situácií a analýzou nálezového materiálu na mnohých lokalitách (*Hreha/Šiška 2015*, 127; *J. Vizdal 1973*; *Kalicz/Makkay 1977*, 43, 101; *Lichardus 1974*, 112; *Piatničková 2010b*, 241; *2015*, 173; *Raczky 1989*, 235; *Raczky/Anders 2009*, 40, 41; *Šiška 1989*, 138). Pre tieto situácie, keď je v objektoch zmiešaný materiál skupiny Tiszadob s nejakým podielom keramiky s výzdobou bukovohorskej kultúry, zvolila *P. Csengeriová* (*2014*, 502) termín prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Datovanie prechodnej fázy bolo získané z lokality Garadna-Elkerülő út (sídlisko 2) z hrobu S20: 5303–5057 cal BC a z hrobu S191: 5296–5046 cal BC (*Csengeri 2010a*, 230, tab. 1). Je rovnaké ako datovanie hrobu 22 z lokality bukovohorskej kultúry, z fázy AB alebo I, z Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*), a to 5214–5068 cal BC (*Csengeri 2014*, 505, Fig. 3). Toto časové zradenie by mohlo znamenať začiatok výzdobného štýlu bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2010a*, 230). Podobne sú datované aj hroby z ALP 4 z lokality Polgár-Ferenci-hát: 5320–5030 cal BC (*Raczky/Anders 2012*, 280). Analogická situácia ako na sídlisku 2 z Garadna-Elkerülő út, teda isté spojenie tvarov a výzdobných prvkov mladej lineárnej kultúry s bukovohorskými je evidentná aj na nádobách z hrobov bukovohorskej kultúry zo Zemplínskych Kopčian. Časť nádob má tvar i maľovanú výzdobu v štýle skupiny Raškovce, iné nádoby sú s rytým vzorom v štýle skupiny Tiszadob, ktorej prítomnosť a súčasnosť na lokalitách skupiny Raškovce na Východoslovenskej nížine je opätovne potvrdzovaná (*Šiška 1974*, 10, tab. IV). Nálezový materiál zo sídliska a hrobov bukovohorskej kultúry zo Zemplínskych Kopčian patrí na jej začiatok, resp. do staršieho stupňa bukovohorskej kultúry, kedy ešte dochádzalo k nejakej forme súčasnej existencie skupiny Raškovce a bukovohorskej kultúry (*Hreha/Šiška 2015*, 85–90, 128, tab. CXXXIII–CXXXVI; *Šiška 1974*).

14 VÝVOJ NEOLITICKÉHO OSÍDLENIA KOŠICKEJ KOTLINY

Najstaršie osídlenie Košickej kotliny súvisí s kultúrou s východnou lineárnou keramikou. Pred rokom 1980 neboli z Košíc-Galgovca, resp. z terasy Myslavského potoka, známe lokality s nálezmi z rôznych fáz kultúry s východnou lineárnou keramikou. Našli sa črepy bukovohorskej kultúry, štiepaná industria a sekerka (*Kolektív 1962*, 290, obr. 2). *S. Šiška* (*1989*, 151) uvádza aj dva črepy skupiny Tiszadob a sekerku. V roku 1989 bolo z mikroregiónu Košíc a Košíc, časti Barca známych deväť lokalít z rôznych fáz osídlenia kultúry s východnou lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, obr. 4).

Osídlenie mikroregiónu v južnej časti Košíc začína protolineárnou fázou kultúry s východnou lineárnou keramikou v polohe Červený rak, podľa datovania AMS (Poz-22131) 6520 ±50 BP, 5540–5410 cal BC (*Kaminská 1981*, 129–131, obr. 66–68; *Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*; *Šiška 1989*, 151, 152). Poloha Červený rak tvorí len malú časť územia na západnej strane (od križovatky cesty Košice, časť Šaca smerom na východ po Barcu) a väčšina ľavostrannej terasy je označená ako poloha Galgovec.

Priamy vplyv na osídlenie východného Slovenska mala skupina Szatmár (Szatmár II) a s ňou spojená kultúra s alföldskou lineárnou keramikou (ALP I), rozšírená v hornom Potisí a severne od Alföldu (*Domboróczki a i. 2017*, 32; *Kalicz 2011*, 44; *Kalicz/Koós 2014*; *Raczky 1989*; *Šiška 1989*, 59, 114). Skupina Sza-

tmár vznikla z krišskej kultúry a zo skupiny Méhtelek (predtým Szatmár I – *Kalicz/Koós 2014*; *Kalicz/Makkay 1977*).

Názor *J. Pavúka* (*1994a*, 139; *2004a*, 16; *2004b*, 74; *2004c*, 42), že kultúra s alföldskou lineárnou keramikou v Potisí vznikla zo skupiny Méhtelek, *N. Kalicz* (*2011*, 46) odmieta a zdôrazňuje, že počiatočná (formatívna) fáza kultúry s alföldskou lineárnou keramikou je spojená so skupinou Szatmár tak, ako ju definoval *P. Raczky* (*1983*, 193; *1989*, 235) a neobsahuje prvky charakteristické pre kultúru Criş (*Kalicz/Koós 2014*, 85). *K. Piatničková* (*2010a*, 333) súhlasí s názorom *J. Pavúka* (*1994a*, 140; *2004c*, 42) o pôvode protolineárnej keramiky zo skupiny Méhtelek (*Piatničková 2010a*, 333), ale vznik nasledujúcej skupiny Barca III spája so skupinou Szatmár (ALP 1) kvôli podobnosti rytého ornamentu.

Napriek tomu, že v Košickej kotline je zatiaľ len jedna lokalita s protolineárnou keramikou, zotrvávame na pôvodnom názore o spojení nálezov z Košíc-Červeného raka so skupinou Szatmár (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*; *Šiška 1989*, 59, 114) skôr ako so skupinou Méhtelek. Za dôležité považujeme nasledujúce zistenia. Vek nálezov protolineárnej keramiky z Košíc-Červeného raka je podľa AMS datovania 6520 ±50 rokov BP, 5540–5410 cal BC (Poz-22131; *Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*). Približuje ho k datovaniu nálezov skupiny Szatmár a začiatku alföldskej lineárnej keramiky z lokality Mezőkövesd-Mocsolyás – 5553–5477 cal BC (*Kalicz/Koós 2014*, 87). Skupina Méhtelek (*Raczky a i. 2010*, tab. 7: 2), rozšírená v severovýchodnom Potisí a v Transylvánii, chronologicky predchádzala skupinu Szatmár. Potvrdzuje to aj datovanie skupiny Méhtelek, ktoré je staršie ako začiatok kultúry s lineárnou keramikou na strednej Tise, v rozpätí 5780 až 5480 cal BC (*Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 12; *Kalicz 2011*, 44). Osídlenie skupiny Szatmár v severnom Potisí je geograficky bližšie ku Košickej kotline, ako to dokazujú nálezy v povodí Hornádu (*Csengeri 2003a*; *2018*).

Z protolineárnej fázy v Košiciach-Červenom raku boli preskúmané len dva objekty (*Kaminská 1981*). Z nich pochádzajú predovšetkým hrubostenné črepy zo zásobníc, z ktorých jedna bola rekonštruovaná (*Šiška 1989*, 58–69, tab. 4). Ikonografia zásobnice, predstavujúca spoločný výskyt symbolov býka a muža (oranta), naznačuje rituálny význam býka v období prechodu od krišskej kultúry ku kultúre s lineárnou keramikou (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*, 85–87, Fig. 7; 8). Zmena zobrazovania druhov zvierat v Karpatskej kotline má hlbšie korene (okrem reminiscencii na symboliku včasného neolitu v Anatólii), ktoré spočívajú v posune krišskej kultúry na sever, po prekročení riek Kriš a Tisy do Veľkej maďarskej nížiny, kde boli odlišné ekologické pomery. Neolitickí roľníci prišli z južnejších oblastí a zo severného Balkánu, kde bolo teplejšie a suchšie podnebie vhodné na chov kôz a oviec. Nové prostredie tvorili mozaikovité záplavové územia a ostrovčeky pokryté sprašovou hlinou. Prekročenie tejto hranice, pôvodne nazvanej agro-ekologickou bariérou (*Kertész/Sümegi 2001*, 236, 237), sa chápe aj ako „mentálna okrajová zóna" (*Raczky a i. 2010*, 148). Dôležitá úloha pri tomto posune sa pripisuje aj zdrojom obsidiánov v tokajskej oblasti (*Kaczanowska/Kozłowski 2003*, 231–233). Ľudia boli nútení prispôsobiť sa novému prostrediu v severnej časti Veľkej maďarskej nížiny. Namiesto oviec a kôz začal postupne prevažovať chov dobytka a ošípaných. Adaptácia na nové prírodné podmienky viedla k zmenám vo výživových stratégiách, ktoré sa odrazili aj v abstraktnom myslení. Pôvodne boli na zásobniciach krišskej kultúry v južných oblastiach reliéfne zobrazované postavy ľudí, oviec a kôz (lokality Kopáncs-Zsoldos-tanya, Kotacpart-Vata-tanya, Gorzsa-Pócsy-tanya; *Kutzián 1944*, 75–78, tab. XX: 1a, 1b, 3; XXII: 2; XLII: 1, 3). V období prechodu od krišskej kultúry ku kultúre s alföldskou lineárnou keramikou (skupina Szatmár II) sa začali stvárňovať sošky dobytka a tzv. „posvätné rohy" (*Kalicz/Raczky 1982*). Je to zrejme na lokalitách skupiny Szatmár v Füzesabony-Gubakút (*Domboróczki 1997*) aj v Mezőkövesd-Mocsolyás (*Kalicz/Koós 1997*; *2014*, obr. 21–23*).* Reliéfne zobrazenia hláv býkov a ľudských postáv na zásobnici protolineárnej fázy, z lokality Košice-Červený rak, spájal *S. Šiška* (*1989*, 114) s krišskou kultúrou, resp. so skupinou Szatmár. Sídlisko v Košiciach-Červenom raku predstavuje najsevernejšiu lokalitu expandujúcej včasnej fázy lineárnej keramiky (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008*).

Viaceré tvary keramiky, výzdobné motívy a plastiky prešli do skupiny Szatmár z krišskej (Körös) kultúry a zo skupiny Méhtelek (*Kalicz 2011*, 43; *Kalicz/Koós 2014*, 83–85). V Košiciach-Červenom raku sa na črepoch z ďalších zásobníc s nízkym hrdlom objavuje jamkovanie, plastické jamkované pásky, ako aj brázdenie povrchu prstami, nízke rozetové výčnelky a rytá výzdoba. Na stredne hrubej keramike je výzdoba hrubo rytými rovnými alebo oblúkovitými ryhami, aké sa potom vyskytujú na keramike skupiny Barca III (*Šiška 1989*, 58–61, obr. 13; 14). Sú to výzdobné prvky, najmä hrubej keramiky, ktoré pretrvávajú aj v mladších fázach kultúry s východnou lineárnou keramikou (*Šiška 1989*, 113).

Nasledujúci starý stupeň kultúry s východnou lineárnou keramikou je v Košickej kotline reprezentovaný skupinou Barca III (*Šiška 1989*, 62). Najdôležitejšie nálezy pochádzajú zo sídlisk Košice, časť Barca III (*Hájek 1956*; *1957*), Košice, časť Barca, poloha Svetlá III (*Bánesz/Lichardus 1969*), Košice, časť Šaca (*Novotný*

1958, 16, tab. VIII: 1), Blažice (*Pástor 1965*), Čečejovce (*Šiška 1980*), Valaliky-Všechsvätých (*Novotný 1962*) a Ždaňa (*Béreš 1997*).

Pre skupinu Barca III je len jedno datovanie z objektu 4/79 z Čečejoviec (VERA 761) 6180 ±30 BP, 5135 ±54 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47, tab. 2), ktoré je mladšie ako relatívna chronológia skupiny Barca III. Skôr je potrebné zobrať do úvahy datovanie skupiny Kopčany z Moravian 5400–5300 BP (*Nowak 2015*, 227) a zo Zemplínskych Kopčian (Bln-1785) 6420 ±60 BP (*Šiška 1989*, 67, 125), 5401 ±56 cal BC, ktorá bola súčasná so skupinou Barca III.

Z lokalít skupiny Barca III chýbajú väčšie súbory keramiky. Charakter rytého ornamentu, výzdobné motívy, používanie čiernej farby spája keramiku skupiny Barca III s predchádzajúcim vývojom a má svoje pokračovanie. Ale niektoré typy nádob ukazujú na samostatný vývoj regionálnej skupiny.

V skupine Barca III už chýbajú tvary charakteristické pre krišskú kultúru, akými sú misky s výrazne odsadeným dnom (*Kutzián 1944*, tab. I: 2; IV: 7, 11; XXXI: 9; XXXIII: 1), misky na nízkej nôžke (*Kutzián*

Obr. 47. Mapa južnej časti Košíc a Košíc, časti Barca, s priestorovým rozsahom osídlenia jednotlivými kultúrami a skupinami v strednom neolite na terasách Myslavského potoka.
Fig. 47. Map of the southern part of Košice and Košice, part Barca, with the spatial extent of settlement by individual cultures and groups in the Middle Neolithic on the terraces of the Myslavský potok stream.

1944, tab. IV: 9; XXVII: 4, 5, 8; XXX: 3–10; XXXI: 1–4), baňaté misy, ktoré majú krátke a výrazne oddelené valcovité hrdlo (*Kutzián 1944*, tab. XXIX: 2, 7, 8). Tieto tvary sa bežne vyskytujú aj v skupine Szatmár (*Kalicz/Koós 2014*, 83, obr. 39; 40; 46; tab. 35: 4; 47: 3, 6; 69: 6; 74: 7) a sú v náplni prvých neolitických kultúr na Východoslovenskej nížine, napr. v protolineárnej fáze zo Slavkoviec (*M. Vizdal 1997a*, 54, Pl. IV–3: 4, 5) či v skupine Kopčany (*Šiška 1989*, obr. 19: 2). V Košickej kotline nie sú doložené v protolineárnej fáze a v skupine Barca III sú uvádzané dva črepy (*Šiška 1989*, tab. 7: 1, 2), ktoré by mali patriť k tomuto typu, ale celý tvar nie je zdokumentovaný. Taktiež zo skupiny Barca III sa uvádzajú len dva problematické črepy z nádob na nízkej nôžke (*Bánesz/Lichadus 1969*, 292, obr. 2: 9; *Šiška 1989*, 62). Naopak, početné sú v skupinách proto-Kopčany, Kopčany a pokračujú v skupine Raškovce (*J. Vizdal 1973*; *M. Vizdal 1997*, Pl. 4: 1a, 1b, 4–6; *M. Vizdal a i. 2015*, Pl. IV: 15).

Na keramike skupiny Barca III sa neobjavuje zoštipovanie povrchu, ktoré je charakteristické pre skupinu Szatmár a uplatnilo sa na keramike protolineárnej fázy zo Slavkoviec (*M. Vizdal 1997a*, 48, Pl. IV), skupiny proto-Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, Pl. IV: 19: 9, 12; IV: 21: 4, 9; IV: 24: 6), Zbudze (*M. Vizdal 1997a*, 60, Pl. IV: 19: 18, 10, 11; IV: 23: 7), Malých Raškoviec (*M. Vizdal 1997a*, 70, Pl. IV: 33: 2–6, 9) i skupiny Kopčany z Moravian (*M. Vizdal a i. 2015*, Pl. IV: 28: 6–8).

Predpokladáme, že po protolineárnej fáze spojenej so skupinou Szatmár, došlo v Košickej kotline k samostatnému vývoju regionálnych skupín, ktorého výsledkom je skupina Barca III a potom skupina Tiszadob. Lokality na Východoslovenskej nížine v začiatkoch neolitického vývoja (protolineárna fáza, skupina proto-Kopčany) predstavujú užšie a asi aj chronologicky staršie kontakty so skupinou Szatmár ako Košická kotlina. Niektoré elementy, ktoré sa stratili v skupine Barca III, naopak pretrvali v skupinách Kopčany a Raškovce.

V rámci skupiny Tiszadob vydelil *S. Šiška* (*1989*, 128) prechodnú (prvú) fázu medzi skupinou Barca III a skupinou Tiszadob, resp. stanovil začiatok skupiny Tiszadob. Do tejto fázy zaradil nálezy zo sídliska v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, *89*; *1989*, 132). Do druhej hlavnej fázy skupiny Tiszadob boli zaradené nálezy z Kapušian, Košíc, časti Barca I, Pedera a Sečovskej Polianky. V tejto fáze podľa *S. Šišku* (*1989*, 132) už neboli prítomné výzdobné prvky skupiny Barca III, ale plne sa uplatnil výzdobný štýl skupiny Tiszadob. Záverečnú tretiu fázu skupiny Tiszadob predstavovali nálezy zo Šarišských Michalian a Prešova-Švábov, v ktorých sa už objavovali prvky výzdoby bukovohorskej keramiky (*Šiška 1989*, 132). Pre Šarišské Michaľany je datovanie tejto koncovej fázy skupiny Tiszadob až mladšej fázy bukovohorskej kultúry 5230–5016 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47).

Pokiaľ ide o nálezy z Prešova-Švábov, keramika v objekte 1 má už výrazné znaky bukovohorskej kultúry (*Budinský-Krička 1959*, obr. 189; 190), takže môžeme súhlasiť s jej zaradením do začiatku bukovohorskej kultúry (*Piatničková 2015*, 166; *Šiška 1979*, 271).

Vzhľadom na nálezový materiál, ktorým dnes disponujeme, sa domnievame, že je potrebné upraviť niektoré názory *S. Šišku* (*1989*) na charakteristiku keramiky skupiny Tiszadob. Pre vyčlenenie samostatnej druhej fázy, teda začiatku skupiny Tiszadob, argumentoval *S. Šiška* (*1989*, 80, 128) tým, že na stredne hrubej a hrubostennej keramike z Ľubotíc-Šarišských Lúk sa objavuje výzdoba skupiny Barca III, ktorá by sa už podľa neho nemala v skupine Tiszadob vyskytovať. Pomerne početná zložka keramiky s výzdobou skupiny Barca III v nálezoch skupiny Tiszadob v Košiciach-Galgovci vyvracia túto domnienku. Stredne hrubá a hrubostenná keramika s rytou výzdobou v štýle skupiny Barca III, vrypy, jamky a plastická jamkovaná páska sú súčasťou keramického inventára skupiny Tiszadob a vydeľovanie samostatnej fázy na začiatku skupiny Tiszadob stráca opodstatnenie. Navyše vypracovanie i ornament na tenkostennej keramike plne zodpovedá štýlu skupiny Tiszadob (*Šiška 1989*, 77).

Počas trvania skupiny Tiszadob, ktorej koniec sa prekrýva so začiatkom bukovohorskej kultúry, bola v Košiciach najintenzívnejšie osídlená ľavostranná terasa Myslavského potoka. Datovanie skupiny Tiszadob 5300–5200 cal BC ukazuje plynulú nadväznosť na skupinu Barca III tak, ako skupina Raškovce 5350/5300–5250–5250/5150 cal BC (*Nowak 2015*, 227) nadväzuje na skupinu Kopčany.

Skupina Tiszadob sa rozšírila z južnej časti Košickej kotliny do Šarišského podolia a prenikla aj na územie Gemera (*Šiška 1989*, 129). Nálezy skupiny Tiszadob vykazujú tri hlavné oblasti výskytu. Jednou je južná časť Košickej kotliny s koncentráciou v Košiciach-Galgovci, Košiciach, časti Barca I a v Pederi. Druhou oblasťou je Šarišské podolie s hlavnými lokalitami Ľubotice-Šarišské Lúky, Kapušany, Fintice-Košariská I a Šarišské Michaľany. Treťou oblasťou je územie Gemera, kde okrem známych jaskynných lokalít pribudli nové sídliská v otvorenom teréne, ako sú Stránska, Včelince, Tornaľa a Bátka. Nálezy z jaskýň Slovenského krasu prehodnotil *S. Šiška* (*1989*, 127) a zaradil ich k mladej lineárnej keramike (skupina Tiszadob) ako lokálny typ pod označením gemerská lineárna keramika.

Skupina Tiszadob osídlila aj okraj Východoslovenskej nížiny (Sečovská Polianka – *Budinský-Krička*

1975; *Jenčová 1991*), prenikla do Horného Zemplína (Humenné – *Strakošová 1991*) a na Spiš (Smižany – *Javorský 1978*).

K skúmaniu väčšieho množstva objektov a získaniu rozhodujúceho nálezového materiálu skupiny Tiszadob v Košickej kotline došlo výskumami v rokoch 1997 až 2001. Počas výskumu v polohe Galgovec II a III bolo preskúmaných sedem objektov a následne v roku 2001 ďalších šesť objektov skupiny Tiszadob odkryl M. Novák (*Béreš/Novák 2002b*) v polohe Galgovec I.

Hlavný nálezový materiál z výskumov tvorila keramika. Pri porovnaní základných tvarov a výzdoby sa keramika z Košickej kotliny a zo Šarišského podolia zhoduje. Na niektorých tvaroch sú viditeľné lokálne odlišnosti. K nálezom z Gemera sa nevieme vyjadriť, pretože početné nálezy z nových výskumov nie sú spracované, publikované a sú len informatívne: Stránska – poloha Szölö máródal (*Kovács 1982*, 166, 167, obr. 94; 95), Stránska – poloha Pri kravíne (*Rusnák 2006*), Včelince – poloha Feketesár, Tornaľa, časť Králik (*Kovács 1984*), Bátka, časť Dulovo, poloha Lapos (*Kovács 1982*, 165, 166, obr. 96).

Regionálne odlišnosti medzi keramikou z južnej časti Košickej kotliny a zo Šariša sú vo výskyte hlbokých mís a vázovitých nádob s vysokým hrdlom. V Kapušanoch (*Blahuta 1959*, tab. XIX: 4; XXI: 1, 2) sa vyskytujú hlboké zdobené misy, pre ktoré v Košiciach-Galgovci nemáme analógie. Niektoré črepy naznačujú ich prítomnosť (tab. LVII: 1), ale len jeden takmer rekonštruovaný tvar bol pokrytý barbotinom (tab. LXXXVI: 4) a nie rytou výzdobou.

V Kapušanoch (*Blahuta 1959*, tab. XVIII: 3), ale i v Ľuboticiach-Šarišských Lúkach (*Šiška 1976*, tab. VIII: 20; IX: 26) sú nádoby s vysokým valcovitým zdobeným hrdlom, ktoré sme v Košiciach-Galgovci zistili len v náznakoch (tab. XVIII: 1, 2; XLII: 1).

Z územného rozsahu skupiny Tiszadob je badateľný jej vplyv na väčšom území a tiež intenzívnejší ako mala skupina Raškovce na skupinu Tiszadob (*Šiška 1989*, 136). Kontakty medzi súčasnými samostatnými skupinami kultúry s východnou lineárnou keramikou, teda medzi skupinou Tiszadob a skupinou Raškovce, je možné doložiť na viacerých druhoch nálezového materiálu. Skupina Tiszadob v značnej miere používala na výrobu štiepanej kamennej industrie obsidián z východoslovenských zdrojov ležiacich na území skupiny Raškovce. Intenzita kontaktov, spojená so získavaním obsidiánu, bola zo strany skupiny Tiszadob väčšia. Odrazila sa vo výskyte keramiky s rytou výzdobou takmer na všetkých lokalitách skupiny Raškovce (*J. Vizdal 1973*, 98; *Šiška 1989*, 131). V Košiciach-Galgovci sme zaznamenali len jeden črep z misky na nôžke s maľovanými motívmi skupiny Raškovce (tab. XLVI: 8). V skupine Tiszadob v Košickej kotline i na Šariši sú časté misky na nôžke s okrajom vytiahnutým do lalokov, na Východoslovenskej nížine sa objavujú zriedkavo, napr. v Zemplínskych Kopčanoch (*Šiška 1989*, tab. 38: 1) i vo Veľkých Raškovciach (*J. Vizdal 1973*, tab. XXVI: 3).

Sporadicky výskyt čierno maľovaného ornamentu na stredne hrubej keramike skupiny Tiszadob nemusí byť nutne výsledkom kontaktov so skupinou Raškovce (*Šiška 1989*, 90), pretože sa vyskytoval aj v skupine Barca III a spoločný pôvod tkvie v skupine Szatmár (*Kalicz/Koós 2014*, 83, 84), rovnako ako aj výskyt nádob s ústím formovaným do štvoruhlova (*Kalicz/Koós 2014*, Fig. 34).

Vývoj stredoneolitického osídlenia v Košickej kotline pokračoval v prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. Týmto termínom nazvala *P. Csengeriová* (*2014*, 502) obdobie, kedy sa v severovýchodnom Maďarsku spoločne objavuje zdobená keramika skupiny Tiszadob a bukovohorskej kultúry nezávisle na vzájomnom pomere obidvoch štýlov. Nie je však možné s určitosťou rozhodnúť, ktorej z dvoch kultúr daný objekt patrí.

Na lokalitách z východného Slovenska bol tento proces taktiež zaznamenaný. Pravdepodobne časť nálezov zo Šarišských Michalian patrí do tejto fázy vývoja, pretože je uvádzaný výskyt obidvoch výzdobných štýlov spoločne (*Šiška 1989*, 130). Ide o obdobie, kedy sa skupina Tiszadob transformuje na bukovohorskú kultúru (*Šiška 1998b*, 187). Podobná situácia bola aj v Humennom, v objekte 2/1986 (*Strakošová 1991*, 88). Na Spiši v Smižanoch-Štrkovisko IV (*Javorský 1978*, 110, 111; *Šiška 1989*, 165, 166) boli v objekte 1/77 spolu črepy mladšej lineárnej keramiky, želiezovskej skupiny, bukovohorskej kultúry a skupiny Tiszadob. Na lokalite Stráne pod Tatrami-Pod Kamenným vrchom je datovaná jama 8 na 5263 ±33 cal BC a jama 10 na 5143 ±63 cal BC (*Soják 2004*, 77). Tieto datovania sa prekrývajú s dátami pre skupinu Tiszadob a začiatok bukovohorskej kultúry.

Podľa analýzy výzdobnej techniky i samotných výzdobných prvkov sa skupina Tiszadob javí nielen ako možný, ale ako rozhodujúci činiteľ pri vzniku bukovohorskej kultúry (*Šiška 1995a*, 25). Podiel skupiny Raškovce na vzniku bukovohorskej kultúry je obmedzený na územie Východoslovenskej nížiny (*Šiška 1989*, 138). Aj *K. Piatničková* (*2015*, 173) na základe analýzy výzdobných motívov prichádza k záveru, že hlavnú úlohu pri vývoji výzdoby bukovohorskej kultúry zohrala skupina Tiszadob.

Pôvodne, podľa *S. Šišku* (*1989*, 132), tretia fáza skupiny Tiszadob absentovala v Košickej kotline, hoci

očakával jej objavenie. Počas výskumov v polohe Košice-Galgovec I v roku 1997 a 2000 sme preskúmali tri objekty z prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. K nim môžeme pripočítať aj objekt v polohe Košice, časť Barca, poloha Svetlá III (*Bánesz 1970*) na pravej terase Myslavského potoka. Tenkostenná keramika skupiny Tiszadob z týchto objektov sa od nálezov z objektov skupiny Tiszadob odlišuje len častejším objavením sa niektorých výzdobných prvkov, ako sú rady vpichov a zvislá rytá vlnitá línia.

V polohe Galgovec I sme v roku 1997 a 2000 odkryli aj dve jamy s keramikou zo začiatku bukovohorskej kultúry. Na susednej polohe Červený rak bolo v roku 2001 preskúmaných 17 objektov s nálezmi zo začiatku bukovohorskej kultúry (*Kaminská/Novák 2002*).

Objekt 2/97 (Košice-Galgovec I) je datovaný ^{14}C na 5282 ±39 cal BC a 5285 ±42 cal BC. Podľa tohto datovania sa začiatok bukovohorskej kultúry prekrýva s koncom skupiny Tiszadob, čo naznačuje ich paralelnú existenciu. Podobné datovanie bukovohorskej kultúry je aj z jaskyne Domica 5210–4850 cal BC a 5350–5220 cal BC (*Gradziński a i. 2007*, tab. 1). Pre bukovohorskú kultúru zo Šarišských Michalian je datovanie 5230–5016 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47), z toho na mladšiu fázu bukovohorskej kultúry sa vzťahuje vek 5170 ±84–5016 ±9 cal BC (*Hreha/Šiška 2015*, 131).

Datovanie objektu bukovohorskej kultúry je najvyššie, ale zase nie tak rozdielne, aby sa muselo uvažovať o zásadnej chybe datovania. Podobné datovania v rozpätí 5260–4880 cal BC majú aj maďarské lokality z kultúrneho horizontu Szakálhát-Esztár-bukovohorská kultúra (*Hertelendi a i. 1998*, tab. 1). Za vznik výzdobného štýlu bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2010a*, 230) sú považované tri dáta z maďarských lokalít. Jednak je to datovanie hrobov z prechodnej fázy z lokality Garadna-Elkerülő út, sídlisko 2, hrob S20: 5303–5057 cal BC a hrob S191: 5296–5046 cal BC (*Csengeri 2010a*, 230, tab. 1) a jednak datovanie hrobu 22 z lokality bukovohorskej kultúry, z fázy AB alebo I, z Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*), a to 5214–5068 cal BC (*Csengeri 2014*, 505, Fig. 3). Uvedené datovania sú analogické a blízke veku objektu 2/97 bukovohorskej kultúry z Košíc-Galgovca I.

Okrem sídlisk v Košiciach-Galgovci I a Košiciach-Červenom raku sú ďalšie bukovohorské lokality Košice, časť Barca I (*Hájek 1961*), Košice, časť Barca III, Košice, časť Barca, poloha Starý kaštieľ (*Kaminská 1981*), Košice, časť Barca, poloha Gyilkos (*Budinský-Krička 1977*, 67).

Keramika bukovohorskej kultúry z Košíc-Galgovca I má znaky začiatočnej fázy bukovohorskej kultúry. Svojim vyhotovením sa neodlišuje od keramiky skupiny Tiszadob. Neobjavili sa trištvrte guľovité misky. Okrem jednej čiastočne rekonštruovanej polguľovitej misky s povrchom potretým červenohnedou hlinkou (tab. VI: 1) je farebná škála v odtieňoch hnedej a sivej farby. Výzdoba je robená voľnou rukou, pod okrajom a nad dnom misiek sú rady vpichov alebo jamiek. Povrch nádob nie je leštený. Vo výzdobe sa nevyužíval negatívny ornament, výzdobné trojuholníky ani hrotité oblúkovité línie, tzv. „gotické oblúky".

V blízkosti skúmaných polôh sa pravdepodobne vyskytuje aspoň jedna lokalita z klasickej fázy bukovohorskej kultúry, pretože ako intrúzia sa v rôznych objektoch vyskytli tri črepy s rozvinutou výzdobou bukovohorskej kultúry.

15 ZÁVER

Kultúra s východnou lineárnou keramikou predstavuje prvé neolitické osídlenie Košickej kotliny. Výhodné geografické prostredie bezprostredného okolia Košíc umožnilo osídlenie tohto priestoru od najstarších fáz stredného neolitu. Zároveň sa stalo bázou pre šírenie neolitických spoločenstiev severným smerom do Šarišského podolia a západným smerom do Rimavskej kotliny a Slovenského krasu (*Šiška 1989*, 35, 36).

Najvýchodnejším prostredím pre zakladanie prvých osád sa stali terasy Myslavského potoka na južnom okraji Košíc s priamym pokračovaním na teréne Košíc, časti Barca. Osídlenie mikroregiónu v južnej časti Košíc začína protolineárnou fázou kultúry s východnou lineárnou keramikou v polohe Košice-Červený rak, datovanej na 5540–5410 cal BC, ktorej pôvod spájame so skupinou Szatmár, ktorá prenikla do Košickej kotliny povodím Hornádu. Nasledujúci starý stupeň kultúry s východnou lineárnou keramikou je reprezentovaný skupinou Barca III, ktorou začal vývoj samostatných regionálnych skupín v Košickej kotline. Podľa výsledkov výskumov v rokoch 1997 a 2000 boli v polohách Košice-Galgovec

I–III osady, ktoré patrili skupine Tiszadob, prechodnej fáze medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou a bukovohorskej kultúre. Výskum v roku 2001 priniesol ďalšie doklady osídlenia skupinou Tiszadob, v polohe Galgovec I (*Béreš/Novák 2002b*) a bukovohorskou kultúrou, v polohe Červený rak (*Kaminská/Novák 2002*).

Skupina Tiszadob predstavuje vo vývoji neolitického osídlenia obdobie, kedy roľnícke spoločenstvá už boli pevne etablované v tomto prostredí. Výskumy realizované na obmedzenej ploche nedovoľujú robiť presnejšie závery o rozsahu jednotlivých sídlisk. Tak ako na iných územiach, aj tu môžeme uvažovať o jestvovaní malých osád s opakovaným osídľovaním. Preskúmaný pôdorys menšieho nadzemného obytného objektu s ohniskom (objekt 2/97, Košice-Galgovec III) potvrdzuje zistenú skutočnosť, že zatiaľ odkryté obydlia v našom prostredí boli malých rozmerov. Ďalší podobný nadzemný obytný objekt (objekt 1/97, Košice-Galgovec I) patrí do prechodnej fázy medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.

Nálezy objektov z polohy Košice-Galgovec I je potrebné doplniť aj o objekt 6, z výskumu v roku 2001. Bola to jama s priemerom 156 cm a hĺbkou 68 cm, ktorej steny sa smerom ku dnu lievikovite rozširovali (*Béreš/Novák 2002b*). Pravdepodobne ide o zásobnicovú jamu, prvú v kultúre s lineárnou keramikou na východnom Slovensku, ktorá má analógie v zásobných jamách bukovohorskej kultúry na východnom a želiezovskej skupiny na západnom Slovensku (*Hreha 2005*, 138). Trvanie skupiny Tiszadob spolu s prechodnou fázou je na tomto území datované medzi roky 5300–5200 cal BC.

Z výsledkov archeobotanického výskumu vyplynulo, že osídľovanie Galgovca sa uskutočnilo po vyklčovaní hlavne dubového lesa (*Quercus sp.*), ktorý rástol na brehoch meandrujúceho Myslavského potoka (*Hajnalová/Mihályiová 1999*, 73). Na vykurovanie, ako aj na konštrukciu nadzemných častí obydlí, sa používalo okrem dubového (*Quercus sp.*) aj javorové (*Acer* sp.), bukové (cf. *Fagus sylvatica*) a jaseňové (*Fraxinus sp.*) drevo. Nájdené rastlinné zvyšky dokumentujú pestovanie pšenice jednozrnovej (*Triticum monococcum*), pšenice dvojzrnovej (*Triticum dicoccon*), jačmeňa (*Hordeum vulgare*) a hrachu (*Pisum sativum*). Väčšina z nich bola získaná preplavovaním hliny z objektu 2/97 (Košice-Galgovec I) bukovohorskej kultúry.

Zvieracie kosti sa v ílovitej hline zachovali len zlomkovite. Najčastejšie išlo o hovädzí dobytok. Doplnkom výživy boli ryby, šupiny, z ktorých sa našli vo výplni bukovohorského objektu.

Veľké množstvo keramiky svedčí a miestnej produkcii a výzdoba o vyvinutom estetickom cítení jej tvorcov. Hlavným typom tenkostennej keramiky boli zaoblené misy s rovným alebo slabo zatiahnutým ústím a rovným dnom. Časté boli aj kónické misky a misky na vysokých zaoblených, sporadicky aj zvoncovitých nôžkach. Objavujú sa aj polguľovité misky, esovite profilované misky a malé nádobky. Rytá výzdoba je tvorená radmi rovných alebo slabo vlnovitých línií pod okrajom nádob a nad dnom. Na telách misiek je ornament z rovných, šikmých, zvislých, oblúkovitých i prelamovaných línií a meander. Neskôr, v prechodnej fáze, sa častejšie objavujú súvislé alebo prerušované rady vpichov. Pomerne častá je rytá výzdoba na vnútornej strane misiek. Súčasťou rytej výzdoby je aj jej doplnenie bielou inkrustáciou.

Keramika so stredne hrubými stenami je zdobená aj hrubšími a plytšími ryhami. Ornament, ktorý je na povrchu nádob, najmä kónických misiek, je v širších odstupoch. Štýl ornamentu nadväzuje na predchádzajúcu skupinu Barca III.

K tvarom keramiky, najčastejšie so stredne hrubými stenami, patria vázy s valcovitým alebo lievikovitým hrdlom. Rovnaký tvar mali aj nádoby s výlevkami. Obidva typy boli niekedy s rytou výzdobou.

K hrubostennej keramike patria súdkovité a kónické hrnce často s perforáciou pod okrajom a rôzne tvarovanými výčnelkami, ako aj pekáče a hlinené podložky. Najmasívnejšími tvarmi boli zásobnice. Jedným typom boli menšie zásobnice kónického tvaru s perforáciou pod okrajom a výčnelkami na tele. Druhý typ predstavovali väčšie zásobnice s lievikovitým hrdlom oddeleným od tela plastickou páskou s jamkovaním alebo zoštipovaním. Hrdlá zásobníc boli hladké alebo s jamkovanou výzdobou. Telá zásobníc boli jamkované, s barbotinom alebo bez výzdoby, prípadne s masívnejšími jamkovanými výčnelkami, s nalepenými rôzne tvarovanými krátkymi jamkovanými páskami.

Pozoruhodnými keramickými tvarmi spojenými s kultovými praktikami boli vázovité nádoby so zobrazením ľudských tvárí, tzv. obličajové vázy. V troch objektoch skupiny Tiszadob sa z nich našlo päť fragmentov. K predmetom s kultovým obsahom patrí aj fragment miniatúrneho oltára, „lavičky“, s rytou bielo inkustovanou výzdobou. K zriedkavým tvarom keramiky sme priradili aj malú nádobku loďkovitého tvaru s rytou výzdobou a bielou inkrustáciou, miniatúrnu misku s rytou výzdobou so zvyškami čierneho náteru a okrajový črep zo závesnej nádobky. K ozdobným hlineným výrobkom patria kruhy - náramky, perly a terče s otvormi, ktoré mohli slúžiť ako závesky.

V nálezovom materiáli sú zastúpené aj kamenné predmety. Nezvyčajne málo bolo nálezov brúsenej kamennej industrie, hlavne nástrojov na opracovávanie dreva. Našiel sa len poškodený kopytovitý klin a fragment plochej sekerky.

Štiepané kamenné nástroje boli vyrábané z prinesenej horniny v areáli sídlisk, o čom svedčia jadrá, otĺkače a najmä úštepy. Hlavnou surovinou v skupine Tiszadob bol limnosilicit, pôvodom najskôr zo Slanských vrchov (typ Banské aj iné druhy). Ďalšou surovinou bol obsidián zo zdrojov na Východoslovenskej nížine, ktorá bola v tom čase územím skupiny Raškovce. Intenzívne kontakty obidvoch skupín sa odrážajú v náraste nástrojov z obsidiánu v inventároch z prechodnej fázy, kedy je už vedúcou surovinou rovnako ako v čase začínajúcej bukovohorskej kultúry. V surovinovej skladbe sa v malom množstve objavili aj druhy hornín, ktoré pochádzajú zo vzdialených oblastí mimo Karpát. Z východného smeru je to volynský pazúrik z povodia Dnestra a zo severozápadného smeru krakovsko-jurský pazúrik z územia Poľska.

V typologickom inventári štiepanej kamennej industrie prevažujú čepele a retušované čepele. Ostatné nástroje používané pri dennej činnosti v domácnostiach ako škrabadlá, rydlá, vrtáky, driapadlá, vruby a odštepovače sú zastúpené v malom množstve.

Medzi kamennými nástrojmi sa vyskytli i kosákové čepele, ktoré svedčia o pestovaní a zbere obilnín na ploche prislúchajúcej k osade. Taktiež kamenné trecie podložky a kamene na drvenie obilia dokladajú výrobu múky z vypestovaných obilnín. Iné kamenné predmety, ploché podložky, boli používané na spracovanie rastlinnej potravy i drvenie minerálnych farbív, najskôr hematitu, z ktorého sa našlo niekoľko hrudiek.

Pokračovaním vývoja polôh Košice-Galgovec I a Košice-Červený rak je počiatočný alebo starší stupeň bukovohorskej kultúry. Pre dané obdobie máme k dispozícii len datovanie objektu 2/97(Košice-Galgovec I), ktoré je 5282 ±39 cal BC a 5285 ±42 cal BC. Podľa neho sa začiatok bukovohorskej kultúry prekrýva so skupinou Tiszadob. Domnievame sa, že nateraz nie je možné jednoznačne rozhodnúť, či ide o nadväzujúce osídlenie, alebo existujúce súčasne s doznievaním skupiny Tiszadob v prechodnej fáze. Analogické situácie na maďarských lokalitách sú interpretované ako prechodná fáza blízka začiatku bukovohorskej kultúry (*Csengeri 2003b*; *2010a*, 230; *Hertelendi a i. 1998*). Datovania jaskyne Domice (*Gradziński a i. 2007*), zo Šarišských Michalian (*Stadler a i. 2000*) a zo Spiša s istou toleranciou tiež spadajú do daného časového intervalu. Pracujeme aj so skutočnosťou, že datovania pochádzajú z rôznych laboratórií a aj kalibrácia meraní nie je jednotná. Preto považujeme za potrebné získanie ďalších datovaní, ktoré by prispeli k spresneniu nateraz známych údajov.

Pozoruhodnými objektami bukovohorskej kultúry boli časti pecí na vypaľovanie keramiky, odkryté v polohe Košice-Červený rak v roku 2001. Pece spolu so sídliskovými jamami v polohe Červený rak a v polohe Galgovec I vytvárajú dôležitú sídliskovú štruktúru.

Keramika bukovohorskej kultúry z objektov patrí jej staršiemu stupňu. V tvaroch tenkostenných nádob sa objavujú polguľovité misky. Povrch misiek nie je leštený. Vo výzdobe sa neuplatňujú výzdobné trojuholníky, negatívny ornament ani zahrotené oblúkovité línie, ktoré sú typické pre klasickú fázu bukovohorskej kultúry. Charakteristické sú rady vpichov pod okrajom alebo nad dnom misiek. Vpichy taktiež členia výzdobu alebo ju lemujú. Pribudli jednoduché šrafované trojuholníky a špirála.

Medzi predmety spojené s bežnou domácou činnosťou patrila štiepaná kamenná industria, vyrobená najmä z obsidiánu. V nástrojovom inventári prevládali čepele a retušované čepele. Kosákové čepele spolu s trecími kameňmi boli artefaktmi spojenými s pestovaním obilia a jeho spracovaním.

Na základe nálezov troch zdobených črepov zo zásypov objektov skupiny Tiszadob predpokladáme, že v blízkom okolí sa nachádzala osada z mladšieho stupňa bukovohorskej kultúry. Bukovohorskou kultúrou sa zavŕšil vývoj stredného neolitu Košickej kotliny i celého východného Slovenska. Nasledujúce obdobie mladého neolitu je už doménou iných kultúr.

KOŠICE-GALGOVEC
Settlement at the site in the Middle Neolithic

Summary

Prehistoric settlement of the residential area of Košice is concentrated in its southeastern part, on the terraces of the Myslavský potok stream. Since first excavations in this part of Košice in the 1950s, relics related to several development phases of the Eastern Linear Pottery and Bükk cultures have been discovered on both left and right terraces of the Myslavský potok stream. We could include other sites on the banks of small streams in Košice-Barca city ward, and neighbouring villages in this microregion (*Šiška 1989*).

In the last 25 years, several large structures have been built, mainly on the left-bank terrace of the Myslavský potok stream in Košice-Juh city ward (southern part of the town). During their construction, several new sites from the Neolithic and Bronze Age were discovered and partly studied. Finds from these new sites considerably complemented and enriched our knowledge of the Eastern Linear Pottery and Bükk cultures.

History of research of the Middle Neolithic in the territory of Košice

Mainly Neolithic settlement is concentrated on the left terrace of the Myslavský potok stream. A short rescue excavation was carried out in 1980 on the route of the planned by-passing road along the southern edge of the town from Košice-Šaca city ward to Košice-Barca city ward. Nearby, the oldest relics of the Linear Pottery culture – Proto-Linear stage were discovered (*Kaminská 1981*; *Šiška 1989*, 58). This early phase of the Eastern Linear Pottery culture from Červený rak has dating AMS: 6520 ±50 years BP, calibrated 5540-5410 BC (Poz-22131; *Kaminská a i. 2008*, 88).

The following older stage of the Linear Pottery culture is – according to the place of discovery – called group Barca III (*Hájek 1957*). Pottery material from this stage was found also at the sites of Košice-Barca-Gyilkos, Košice-Barca-Svetlá III (*Bánesz/Lichardus 1969*; *Budinský-Krička 1977*; *Lamiová-Schmiedlová/Miroššayová 1991*, 23, 24), Košice-Šaca city ward (*Novotný 1958*, 16). We do not have any data for the finds of group Barca III from Košice; however, from the nearby village of Čečejovce, AMS dating of charcoals is 6180 ±30 years BP, calibrated 5135 ±54 BC (*Stadler a i. 2000*).

The site of Košice-Galgovec is located on the left terrace of the Myslavský potok stream. It borders the site of Červený rak in the west and the built-up area of Košice-Barca city ward in the east (Fig. 1–3). In 1997, approx. 1,900 m of road I/50 Košice-Červený rak – VSS Košice were relocated. Before the archaeological investigation started, the terrain adjustments had destroyed or severely damaged some features. This applies mainly to a considerable part of Červený rak site near the place where the oldest Linear (Proto-Linear) pottery was uncovered in 1980. The site of Galgovec is located further along the road's construction line. The western part of Galgovec is indicated as Galgovec I, the area east of it is Galgovec II and the area nearest to Košice-Barca city ward is Galgovec III (Fig. 5). Most features (or their parts) were visible either in the profile of the road cutting in the terrace's slope or over a destroyed area where only their bottom parts have been preserved (Fig. 6). Further archaeological research tried to save their remains (*Kaminská 1999*).

In 2000 and 2001, several short rescue excavations were carried out at the site of Galgovec or at Červený rak site west of it. In 2000, north of the finds at Galgovec I site, three neolithic features were uncovered during construction of the PEMA company's building (*Kaminská 2001*).

Fieldwork continued also in 2001. In association with construction of the OPTIMA I shopping centre, 17 Bükk culture features were uncovered at the site of Červený rak (*Kaminská/Novák 2002*). In the western part of Galgovec I, M. Novák studied 6 features in 2001 (*Béreš/Novák 2002*). Decoration of pottery with wider engraved lines belongs to the Tiszadob group (*Hreha 2005*). Northwest of Galgovec I, approx. 800 m far, settlement of the Tiszadob group was detected in 2002, when the Kaufland shopping centre was being built (*Horváthová 2003*).

This work presents the development of settlement in the southern part of Košice, based on the analysis and evaluation of field excavations and finds obtained from the site of Galgovec I–III during the relocation of the road in 1997 and construction of PEMA at Galgovec I in 2000.

Geographic location

The site of Košice-Galgovec is situated on the southern edge of Košice, on the left-bank terrace of the Myslava potok stream (Fig. 1–3). Relocation of the road crossed two sites. The crossroads and the bypass from the road connecting Košice-Šaca city ward and Košice leading to Košice-Barca city ward is called the site of Červený rak. East of it, the site of Galgovec is attached. The left-bank terrace of the Myslava potok stream mildly slopes down to the stream creating distinct meandres in its lower part. The altitude difference between the level of the terrace without disturbance (it is 225 m a.s.l. above the road) and the excavated and levelled part closer to the Myslavský potok stream (222 m a.s.l.) is approx. 3 m.

Geological and pedological characteristics of the site

The Hornád River is the main stream. It has formed a 5 km wide river flood-plain with two terraces in the eastern part of the Košická kotlina basin. The southern part of the Hornád's terrace – from the Myslavský potok stream to the border with Hungary – is flat. The river bed of the Myslavský potok stream flowing to the Hornád River crosses its Middle Pleistocene terrace. The flood-plain is filled with fluvial and proluvial sediments of the Holocene (made up of clays, sands, gravels and loams on the surface) lying on deluvial sediments of the Pleistocene (made up of mainly gravel-loam sediments).

On the right bank of the Myslavský potok stream, in the residential area of Košice-Barca city ward, occurrence of brown earth soils continuing southwards is depicted on the map of soil types (Fig. 4). Brown earths were created by the end of the Middle Pleistocene on older fluvial accumulations (*Kaličiak a i. 1996*). Mainly quaternary eolian sediments following from the fluvial sediments are located in the Myslava potok stream's flood-plain.

During the archaeological excavations on the left-bank terrace of the Myslavský potok stream, we detected the following stratigraphy. Topsoil reached 30/40 cm deep. The layer of clay had various thickness – at the site of Galgovec, it was 90 cm thick. Then, there were gravels. At the sites of Galgovec II and III, the clay layer was thicker and gravels were not detected even at the lowest level of 220 cm.

Advance of investigation in 1997 and 2000

In 1997, a rescue research was carried out in the advanced phase of relocation of the road. The rescue research allowed to study and document part of the finds detected at three places (Fig. 5). The route of the bypass road was divided into three parts and defined as the sites of Galgovec I, II and III in the west-east direction. The distances between the sites were rather long, thus, we numbered the features at each site from number 1. The distance between Galgovec I and Galgovec II is 320 m and between Galgovec II and III, it is 540 m. The areas between them were already destroyed by the road construction (Fig. 6: 1–4).

During the survey at the site of Galgovec I before the start of the research, a concentration of at least 7 features from the Middle Neolithic was detected. The features had been completely destroyed by earth works before the start of the research. Only the bottom of the largest feature (feature 1/97, Fig. 7) and the smaller feature 2/97 (Fig. 8) remained from the whole concentration, together with disturbed remains of features 3/97 and 4/97 (Fig. 9; 10). At the site of Galgovec II, we only saved remains of features 1/97-3/97 from the Middle Neolithic (Fig. 11). The site of Galgovec III was settled in the Middle Neolithic (features 2/97, 6/97, 9/97, 10/97) as well as later in the Bronze Age by the Piliny culture (features 1/97, 3–5/97, 7/97, 8/97). Most features uncovered during the rescue research in 1997 were more or less disturbed or almost totally destroyed (feat. 9/97; Fig. 16–20). Features 2/97 (Fig. 12–14), 6/97 (Fig. 15) and 10/97 (Fig. 21) of the Tiszadob grou as well as the Piliny culture and Bronze Age features (1/97 and 5/97) are exceptions which were completely studied.

In 2000, construction of the PEMA Truck Centrum started at Galgovec I site, north of the finds from 1997 (*Kaminská 2001a*). Due to advanced fieldwork, we were able to study only some of the features. The settlement features and other pits detected by geophysical measuring suggest polycultural character of the site (Fig. 22). On the northern end of the building plot, feature 8/2000 was uncovered. Its upper part had been removed before the research started (Fig. 24–29). On the southern edge of the building plot, above the road constructed in 1997, superposition of two settlement pits indicated as feature 9/2000 and 10/2000 was detected (Fig. 30). Other studied features (1–7/2000) belonged to the Piliny culture from the Bronze Age (Fig. 22).

Characteristics of the features and their function

The total size of the studied area in the individual parts of Košice-Galgovec site was 10,000 m^2. 2,000 m^2 were at the site of Košice-Galgovec I along the route of the road, 1,000 m^2 were in the area of the PEMA company's construction. This is 3,000 m^2 altogether. Other features detected by the geophysical measuring could not be verified due to the already existent made-up-ground used to level the construction area. At the site of Košice-Galgovec II, we only rescued remains of features over an area of 600 m^2. The highest number of detected and studied features was at Košice-Galgovec III site over an area of 6,400 m^2.

According to the information obtained from the classification of the finds, three subsequent phases of settlement from the Middle Neolithic are represented at the site – the Tiszadob group, the Tiszadob-Bükk transitional phase and the Bükk culture.

Collections from the sites of Košice-Galgovec I–III and features at the site of Košice-Galgovec II (1/97, 2/97, 3/97) as well as features from Košice-Galgovec III (2/97, 6/97, 9/97, 10/97) belong to the Tiszadob group.

Features from Košice-Galgovec I (1/97, 8/2000 and 9/2000) were classified in the Tiszadob-Bükk transitional phase.

Features from Košice-Galgovec I (2/97, 3/97, 4/97, 10/2000) belong to the Bükk culture.

We divided the features from the studied area into three groups. First group includes two groundplans of above-ground houses – one from the Tiszadob group (feature 2/97 from Košice-Galgovec III) and one from the Tiszadob-Bükk transitional phase (feature 1/97, Košice-Galgovec I). The second group contains one large pit with a hearth belonging to the Tiszadob group (feature 9/97 from Košice-Galgovec III), a feature with an oven from the Tiszadob-Bükk transitional phase (feature 8/2000 from Košice-Galgovec I and feature 9/2000 from Košice-Galgovec I). Other features are smaller settlement pits from all three periods.

Above-ground houses

Residential feature 2/97 (Košice-Galgovec III site) is the most significant feature of the Tiszadob group at the site. This building feature's size is 3.9 x 5.6 m and its longer axis is NE-SW oriented; it covers an area of 21.84 m^2 (Fig. 12–14). Its size is partly determined by three larger agglomerations of daub and sherds under the topsoil. Imprints of stakes with diameters of 14 and 18 mm were found on the daub. Near feature 2/97 or its interior, no traces of postholes were detected.

Two pits with diameters of 86 and 96 cm were situated near feature 2/97. One of the pits (feature 5/97) was located on its NW edge. It had no direct association with feature 2/97 because it belonged to the Bronze Age. The second pit (feature 6/97) belonged to the Tizsadob group, but it was 80 cm far and too large for a posthole.

The bottom of feature 2/97 was 40 cm below the terrain level and was not specially trimmed. The occurrence of a hearth in the feature is an important circumstance. Its dating as well as the pottery classify it into the Tiszadob group. The bottom of feature 2/97 is too shallowly sunken to call it a dwellingor – a semi-subterranean dwelling. The projecting sunken area on the narrower western side suggests that the feature was entered directly from the surface.

115 various pieces of daub were recorded from the large amount of daub covering the feature at the bottom of the topsoil. Imprints of stakes with diameters of 14 and 18 mm were detected on larger ones (sizes: 3–4 x 4–6 x 2–3 cm). Oak (*Quercus* sp.) charcoals from the hearth in the feature were analyzed and dated – AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP, 5258 ±35 cal BC.

The second house feature is feature 1/97 (from Košice-Galgovec I site) belonging – according to pottery – to the Tiszadob-Bükk transitional phase. The feature loomed below the topsoil with its darker fill with a concentration of sherds and daub (Fig. 6: 5; 7). Its bottom was lowered to 12–26 cm, with the size of 4 x 4.5 m (area of 18 m^2). Postholes were not detected, but daub was in the fill of the features. 84 pieces of dark-brown and brown colour with an admixture of chaff and other organic substances were found in the feature. Some of them are small (2–3 cm), some are larger (up to 8–12 cm), imprints of round rods with diameters of 5–25 mm are found on five larger pieces.

Identification of features 2/97 (Košice-Galgovec III) and 1/97 (Košice-Galgovec I) at the site of Košice-Galgovec as above-ground houses is supported by their regular groundplans, flat bottoms and – in case

of feature 2/97 (Košice-Galgovec III) – also the hearth. Daub with imprints of stakes or twigs was found in both features.

Features with hearths and ovens

Features associated with production or farming activities are often parts of Neolithic settlements. Two features with hearths or ovens were uncovered at the site of Košice-Galgovec.

Feature 9/97 (Košice-Galgovec III) with a hearth belongs to the Tiszadob group. It is the largest feature at the site; it loomed in the profile of the road (Fig. 16–20). It was disturbed by the features of the Piliny culture from the Bronze Age (features 3/97, 7/97, 8/97) and earth works which destroyed at least half of the NE-SW oriented feature. The preserved part of feature 9/97 had an irregular groundplan – 9.8 m long and max. 220 cm deep. In the northeastern part of the feature, its walls arcuately sloped 120 cm deep, in the southwestern part, they reached almost perpendicularly 220 cm deep, to the flat bottom (Fig. 15). The deepest part was oval, with diameter of 200 cm. The whole feature was covered with a layer of sherds, daub, lithic artifacts and animal bones 10–15 cm above the bottom (Fig. 17; 18).

An oval hearth of 150 x 94 cm has been preserved in the northeastern part of the feature (Fig. 17; 19; 20). It was 36 cm thick. Between two layers of red-burned loam mixed with charcoals, there was a layer of yellow clay (Fig. 19). Oak charcoals date the hearth to 5258 ±35 cal BC.

105 smaller pieces of daub made of compact finely washed loam come from the feature. They bore preserved remains of pale grey smear on one side. *E. Hajnalová* (*1998b*) analyzed 20 pieces of daub, 12 of which had one smooth side and remains of pale grey smear.

Feature 8/2000 (Košice-Galgovec I) belonging to the Tiszadob-Bükk transitional phase is of similar size – 8 x 9 m (Fig. 22; 24–28). The feature was extracted by parts A–D. The whole feature was covered with a 20 cm thick dark brown cultural layer. There were five shallow oval pits (30–40 cm deep) in the northern part of the feature (8a–8e; Fig. 27; 28). All depressions as well as the cultural layer contained numerous pottery, clay artifacts, daub, lithic tools and animal bones.

The deepest part of feature 8/2000 of 4.4 x 3.1 m and 95 cm deep was located in its southern part. The feature's walls first fell obliquely towards the centre and then they perpendicularly fell to the uneven bottom. The bottom as well as the bottom parts of the feature's walls were made of alternating layers of red-burned clay and charcoals (Fig. 26: 2–6; 28; 29). Above them, a large amount of sherds, mainly from thick-walled vessels, and disintegrating daub were situated (Fig. 26: 1). 192 pieces of daub were discovered in the feature. Some of them bore preserved imprints of twigs with diameters of 1.5–1.6 cm. We assume that an oven was located in the deepest part of the feature and the daub came from its dome.

Feature 2/2001 of the Tiszadob group was investigated during the research of the western edge of Košice-Galgovec I in 2001 (*Béreš/Novák 2002b*). It comprised a rectangular pit with rounded corners of 140 x 130 cm and depth of 23 cm. On the bottom, there was a layer of loam mixed with a considerable amount of daub and charcoals (*Hreha 2005*, 137, Fig. 5). Half of the feature's silhouette is outlined with daub and strongly resembles the features uncovered at Košice-Červený rak site belonging to the Bükk culture. In 2001, at the site of Červený rak, we monitored works associated with the construction of OC OPTIMA shopping centre. 17 features were uncovered in the southern part of the building plot, over an area of 112,200 m^2. Features 10–13/2001 (*Hreha 2005*, 137, fig. 4; *Kaminská/Novák 2002*, 82, fig. 61) were rectangular, with rounded corners and sizes of approx. 150 x 40 cm. They had bowl-shaped bottoms, 30–35 cm deep. They were NE-SW oriented. Edges of the features were outlined with a 5–10 cm wide layer of dark-red burned clay. Their bottoms were covered with pebbles – mainly quartz – cracked from the heat. Below them, there was a 3–5 cm thick layer of charcoals. Features 10–13, 16a and 17a/2001 were classified as ovens of the Bükk culture by their shapes and designs. Oven bottoms were tiled with stones, mostly quartz pebbles. The dome shape has not been identified in one case (*Kaminská/Novák 2002*, 83). We cannot make a statement in association with the chronological process of construction of the ovens, since we do not have relevant dating. It is probable that they were made within a short timeframe. Finds of the Bükk culture pottery at Červený rak as well as in features at Galgovec I from 1997 and 2000 belong to the older phase of the Bükk culture.

13 ovens from Horné Lefantovce belonging – according to pottery – mainly to the Želiezovce group are their analogies (*Bánesz 1959*, fig. 1; *1962*, fig. 1).

Sunken features with hearths belonged to farming or production features in the Eastern Linear Pottery culture and in the Bükk culture.

Sunken features

Sunken pits of various shapes and sizes were the most frequent features at the site of Košice-Galgovec. Most settlement features of the Tiszadob group had been disturbed or almost destroyed by earth works before the start of the investigation. Part of feature 1/97 at Košice-Galgovec II site with irregularly sloping walls and narrow bottom 90 cm deep has been preserved (Fig. 11). The feature contained pottery, chipped lithic industry and daub. Other two features – 2/97 and 3/97 – were completely destroyed by earth works. Numerous finds of pottery and lithic industry were retrieved from the excavated earth.

The finds of features at Košice-Galgovec I site must be complemented with the features from the excavations in 2001. Features 1/2001, 3/2001 and 4/2001 were made up of irregularly rounded pits with diameters between 110 and 280 cm and depth of 22–68 cm. A loam pit (feature 7/2001) was a different type of feature; the last feature was 6/2001. It is a circular pit with diameter of 156 cm and depth of 68 cm whose walls widened towards the bottom in funnel shape (*Béreš/Novák 2002b*). It is probably a storage pit, first in the environment of the Linear Pottery culture in Eastern Slovakia which is analogous with the storage pit of the Želiezovce group in Western and the Bükk culture in Eastern Slovakia (*Hreha 2005*, 138).

Besides the above described features, there were features 6/97 and 10/97 at the site of Košice-Galgovec III. Features from the transitional phase include a large pit detected in the profile of the PEMA construction site. It is feature 9/2000 (Košice-Galgovec I), which was unevenly sunken, 9 m long and had uneven bottom 1.2 m deep. At its bottom, the feature contained 26 pieces of daub, thin-walled as well as thick-walled pottery, lithic industry, lithic artifacts, animal bones and charcoals.

The Bükk culture features were only found in the area of Košice-Galgovec I. They include feature 10/2000 which disturbed pit 9/2000. A 1.25 m long part of it was uncovered in the profile of the PEMA construction site. It had slant walls sloping to the bowl-shaped bottom 0.85 m deep. It contained distinctly decorated Bükk culture pottery, daub and charcoals.

Settlement pit 2/97 is an important feature. The upper part was removed during earth works. In the detected groundplan, the feature loomed as an oval pit of 140 x 120 cm (Fig. 6: 6; 8). Its walls were convexly widening towards the flat bottom 65 cm deep. The feature was filled with dark brown loam containing numerous sherds, chipped lithic industry, daub, vegetal remains, charcoals and fish scales.

150 pieces of daub of various sizes were retrieved from the feature. Several of them bore imprints of twigs (0.5–2.5 cm) in one level of deposit and also imprints of stakes with diameter of 44 mm (Pl. XI: 19, 20). On the largest piece of daub with a size of 144 x 35 x 46 mm (Pl. XI: 21), an imprint of chipped wood at least 10 cm wide was detected (*Hajnalová 1998a*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73).

Charcoals from the feature are dated by AMS ^{14}C: 6310 ±39 cal BC and 5285 ±42 cal BC. Features 3/97 (Fig. 9) and 4/97 (Fig. 10) were uncovered in the profile of the road, 30 cm below the topsoil. They were remains of oval pits with slightly convexly widened walls narrowing above the flat bottoms. They contained a small number of sherds, chipped lithic industry, daub and charcoals. At the site of Červený rak, there were 13 (1–9, 16, 17/2001) usually shallowly sunken settlement pits of the Bükk culture of various sizes. Together with six ovens (10–13, 16a, 17a/2001), they create an important settlement structure.

Vegetal remains and charcoals

Vegetal remains were found in samples of floated soil and in daub from several features (Tab. 1; 2). Vegetal remains occurred in form of carbonized and non-carbonized seeds, cereal cymes, wild-growing grasses and charcoals of wood. In daub, mainly imprints of woods and wild-growing plants were found. Charcoals mostly came from oak (*Quercus* sp.) and were used for dating.

The discovered vegetal remains document growing of einkorn wheat (*Triticum monococcum*), emmer wheat (*Triticum dicoccon*), barley (*Hordeum vulgare*) and pea (*Pisum sativum*). Most of them were obtained by means of floating of loam from feature 2/97 (Košice-Galgovec I) of the Bükk culture.

Animal bones

Animal bones were preserved in the clay loam only in fragments. Most often, they came from cattle. The diet was complemented with fish, whose scales were found in the fill of feature 2/97 (Košice-Galgovec I) from the Bükk culture.

Analysis and evaluation of finds

An analysis of the discovered finds was carried out ascendingly according to the numbers of features. In features, we have evaluated pottery, other clay artifacts, chipped lithic industry, polished lithic industry and lithic artifacts.

During the excavations in 1997 and 2000, we obtained 13,581 clay artifacts. A considerable part of them is made up of pottery – 13,545 sherds together with several reconstructed vessels (Tab. 1; 4; Graph 1; 2; 21). 7,196 pottery artifacts belonged to the Tiszadob group, 5,801 belonged to the Tiszadob-Bükk transitional phase and 584 artifacts belonged to the Bükk culture (Table 37; 38; Graph 22–24).

1,004 lithic artifacts were discovered – 971 of them are chipped lithic industry (Table 1; 4, Graph 3; 25). 581 of them belong to the Tiszadob group, 331 artifacts belong to the Tiszadob-Bükk transitional phase, 92 lithic artifacts belong to the Bükk culture (Table 37–39; Graph 26–28).

The pottery material (Graph 21–24) included vessel shapes correspondent with two cultures with their design and decoration – to the youngest part of the Eastern Linear Pottery culture in the Košická kotlina basin – the Tiszadob group (Graph 22) and the Bükk culture. They were found in separate features within the studied area uncovered in 1997 and 2000. Besides them, features with pottery of both cultures in different numbers – with prevailing Tiszadob group pottery – were represented. The pottery material from these features was classified in the Tiszadob-Bükk transitional phase (Graph 23). The last part contains Bükk culture pottery (Graph 24).

The Tiszadob group and the Tiszadob-Bükk transitional phase

Conical bowls

Conical bowls are mostly represented by shapes with medium-thick walls, or most frequently, between 5 and 6 mm thick (Fig. 31: A). Bowls A1–3 are low, smaller shapes with wider (A1) or narrower bottoms (A2–3). Bowls A4 are plate-shaped, open, without decoration (Pl. V: 3) or with engraved decoration close to the Barca III group, which was covered with black paint. Shape A5 with taller walls is sporadically represented by undecorated bowls. Bowls A6 have lugged mouths quadrangularly shaped, mostly decorated. Shape A7 includes less frequent bowls with plastic decoration.

Pedestalled bowls

Pedestalled bowls differ in their mouths' and pedestals' shapes and sizes (Fig. 31: B1–3).

Bowls of type B1 are smaller types with straight mouths and conical pedestals (Fig. 38: B1: 1). They were undecorated (Pl. LIII: 8) or with engraved decoration in form of oblique engraved lines from the rim to the bottom of the bowl (Pl. L: 4).

Bowls of type B2 were thin-walled with burnished surface, everted lugged mouths with suggested quadrangular shape. They had rounded pedestals (Fig. 38: B2: 2–5). One bowl of this type is reconstructed (Pl. LXXII). The whole surface of the bowl and pedestal is decorated with a loosely distributed ornament of a double line creating openwork arcuate shapes.

Rounded bowls with flat or slightly inverted mouths

Thin-walled bowls (2–5/6 mm) were made of finely washed clay with fine admixtures of – most frequently – mica (Fig. 31: C). Bowls with thick walls (6–8 mm) had admixture of finely crushed sherds in the material. The colour of the bowls was mostly grey or the shades of brown. On the surface of the bowls, remains of brown clay smear of various shades and burnishing were preserved. The inner walls of mainly thin-walled bowls were often burnished as well. The bowls' decoration was finely engraved, sometimes with remains of white incrustation. Incisions and dimples were less frequent. Bottoms of the bowls are slightly inverted from the outside, but absolutely flat from the inside (Pl. 54: 1–4; 55: 1, 2). Rounded bowls were the most frequent shape. They had flat bottoms, rounded walls – lower (C1) and taller (C2), with straight or slightly inverted mouths (C3). On restored bowls, suggested quadrangular shapes of the mouths and bodies are visible. Sometimes, it is emphasized with small protuberances incorporated in the decoration on the maximum diameters of bowls (C4). Larger bowls with protuberances (C5) or perforations below mouths (C6) are independent shapes.

We assume that the engraved decoration covered the whole surface of the bowls, as we can see on the

restored exemplars (Fig. 39: C1: 1–3). Sherds from various parts of bowls were, however, most frequently found. They were decorated with individual motifs or their combinations. Selected most frequent motifs are presented in Fig. 39–41. Below the rim, there were usually horziontal or slightly wavy engraved lines (1–7 lines; Fig. 39). Sporadically, vertical decoration started just at the rim, without boundaries below the mouth (Fig. 39: C1–3: 11).

Hemispherical bowls

Hemispherical bowls are a rare shape in the Tiszadob group (Fig. 31: D). Thin-walled decorated bowls had smoothed grey surface. More frequently, they have thick walls and finger-tipped mouths, with the exception of a smaller shape with engraved decoration (Fig. 42).

S-profiled bowls

S-profiled bowls are represented by a small number of finds (Fig. 32: E). They are smaller shapes resembling cups without handles or taller shapes with small bottoms (Fig. 32: E1–3). They are undecorated, or – on the contrary – richly decorated with bunches of engraved lines (Fig. 43: E2), concentric circles (Fig. 43: E1) and meandres with metope-like division of decoration by vertical wavy lines (Fig. 43: E3).

Deep bowls with barbotine

Deep bowls with straight walls rounded above the bottom and with barbotine all over their surface are sporadically found in features from the transitional phase (Fig. 32: F).

Beakers

Small shapes of thin-walled vessels with mouth diameter of 5–8 cm are classified in the group of beakers or cups without handles. They had narrow or wider bottoms and their walls were rounded or conical. Some of them were decorated, e.g. by double angular lines (Fig. 44: G1) or three vertical wavy lines starting at the rim and ending above the bottom (Fig. 44: G2). A shape with metope-like divided decoration complemented with lines of incisions also occurred (Fig. 44: G3).

Vases

Vases and vase-shaped vessels are distinct shapes (Fig. 32: H). No complete vessels have been found. We have only attempted to draw their reconstructed ideal shape according to analogous finds from other sites. Vases were made of fine material and had smoothed surface in pale shades of brown. They had low (rarely tall) cylindrical or funnel-shaped necks. The preserved fragments bear engraved decoration situated from the rim or neck through the belly. It is mostly made up of thinly engraved bunches of straight, arcuate, angular lines or meandres (Fig. 45). Some sherds from vases were not decorated. Remains of black paint were found on some undecorated or engraved vessels.

Spouted vessels

Vessels with spouts had identical (or similar) shape as vases with conical open necks (Fig. 32: I). The spout was located on shoulders. A tubular spout without perforations also occurred, however, spouts with one to ten perforations were more frequent. In one case, the spout was triangular. Decoration of vessels was made of fine engraved lines arranged in bunches (Fig. 46: I: 1, 2) or of arched grooves more loosely arranged over the vessel's surface (Fig. 46: I: 3).

Conical pots

Conical pots had coarser surface with larger admixtures of crushed sherds, stones or organic material (Fig. 33: J). They often had a row of perforations, sometimes combined with smaller pointed protuberances. Various bigger protuberances were located on the pots' bodies.

Barrel pots

Barrel pots had the same surface finish and material composition as the conical pots (Fig. 33: K). They often had finger-tipped rims, under which there was a row of perforations, sometimes combined with protuberances.

Storage jars

Storage jars were the most massive thick-walled vessels (Fig. 33: L). Surface finish of the storage jars was worse than on pots. There are considerably large admixtures of crushed sherds and stones as well as organic material in the clay. Use of red paint to coat the surface was also detected. The storage vessels' surface was coarse, often with shallow chanelling grouped by finger in oblique or horizontal direction.

Rims of conical storage jars were flatly cut, finger-tipped rims were rarely found. Mouth diameters were 40–50 cm. According to sherds, storage jars were of two different shapes. The smaller one – almost completely reconstructed – shape is similar to conical pots. Under the rim, ther was a row of perforations and massive protuberances on the body (Fig. 33: L2). Another conical storage jar had a rim with dimples and a row of perforations under it (Pl. XXVII: 7). Muddy coating, so-called Schlick (*Schlickbewurf*) was preserved on a part of a storage jar's body from feature 9/97 (Pl. XLII: 2).

The second shape includes more massive storage vessels with conical necks. Their decoration is various. Most frequently, there is a plastic tape with dimples or pinched marks on the interface of the neck and the body (Fig. 33: L1). On some vessels, the neck and body is smooth, or the neck is smooth and there are finger impressions on the body. In the transitional phase, a shape with dimpled neck and barbotine on the body occurred, besides the above mentioned decoration.

The Tiszadob group pottery in Košice-Galgovec contained admixtures of crushed sherds, minerals and organic material in the clay. Mainly the thick-walled vessels contained also organic material, such as chaff, grains, parts of cereals and weeds in the clay (*Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73).

Plate-like pots

Low thick-walled shapes with mouth diameter of 40 cm, with low walls and finger-tipped rims are identified as plate-like pots (Fig. 34: M). They had flat or finger-tipped rims (Pl. LXVII: 6).

Pads

Flat oval or eliptic, approx. 1 cm thick clay artifacts were identified as pads (Fig. 34: N). They had one perforation on the narrow end. They had no decoration, some were decorated with engraved meandres.

Specific shapes

In a feature from the Tiszadob group (feature 9/97, Košice-Galgovec III) and in a feature from the Tiszadob-Bükk transitional phase (feature 1/97, Košice-Galgovec I), several artifacts different from the common pottery production appeared (Fig 34: O). They include a miniature altar – "a bench", fragment of a hanging vessel, fragment of a boat-shaped vessel and a miniature bowl.

Face-vases

On five sherds from the features of the Tiszadob group, plastic and engraved decoration in form of stylized human faces was preserved (Fig. 34: P). One face is complete, others are fragmentary. Four sherds come, according to their profiles, from vase rims, one coming from a vessel with medium-thick walls was more massive.

Clay adorments

Clay pearls and bracelets, or almost circular pottery sherds with perforations which could have been used as pendants are considered to be decorative artifacts. They more or less frequently occur at almost all sites of the Eastern Linear Pottery culture.

The Bükk culture pottery

Features of the Bükk culture were also studied at the site of Košice-Galgovec – feature 2/97, 3/97, 4/97 and 10/2000 (Košice-Galgovec I). Altogether, 584 pottery artifacts (Tab. 37; 38; Graph 22–24) and 88 lithic artifacts (Tab. 37; 38; Graph 26–28) belong to the Bükk culture.

In the Bükk culture features, sherds of pots prevailed (50.73 %), almost half of the finds were bowls (47.7 %), vases and storage jars were evenly rare (0.52 % both), as well as beakers (0.35 %), and clay pads (0.18 %) occurred rarely. As for ornaments, only a pearl was discovered.

Decoration of pottery consisted of engraved lines, hatched triangles, spirals, incisions, impressions, plastic protuberances, plastic finger-tipped tapes, perforation under the rim.

Bowls, the most frequent shape of thin-walled pottery, are mostly rounded, less frequently hemispherical. With the exception of one exemplar – partly restored bowl from feature 2/97 with the outer and inner surface coated with red-brown clay colour – all other pottery shapes are closer to the Tiszadob group with their designs. The vessel types do not include ¾-spherical bowls. They follow from the Tiszadob group bowls with their shapes and decoration.

The vessels do not have burnished surface and negative ornament was not used for their decoration. Pointed bow-shaped lines, the so-called „Gothic arches", do not occur either. Rows of incisions under the rim or above the bottom of a bowl are frequent. Incisions also divide the decoration or create its contours. Other decorative elements of the Bükk culture are hatched triangles and spirals. According to the character of decoration, the pottery represents the beginning of the Bükk culture.

Sherds with decorative motifs of the Bükk culture were found in smaller numbers also in the features from the Tiszadob-Bükk transitional phase, in feature 1/97, 8/2000 and 9/2000 (Košice-Galgovec I).

Lithic artifacts

Chipped lithic industry, polished lithic industry and lithic artifacts including plaquettes, lower and upper grinding stones come from features and collections (Tab. 37; 39; Graph 3; 25–28).

Basic characteristics of lithic industry was published before the complex processing of the pottery inventory (*Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2016*). Two phases of settlement at the site were assumed – the Tiszadob group and the Bükk culture. Evaluation of pottery has brought division of the finds into three phases – the Tiszadob group, the Tiszadob-Bükk transitional phase and the Bükk culture. Thus, the last evaluation is partly altered, however, the basic characteristics of the assemblages remain valid.

Altogether, 971 pieces of chipped lithic industry, (Graph 3), two fragments of polished industry (Graph 25; Tab. 39; 40) and 28 fragments of lithic plaquettes, upper and lower grinding stones (Tab. 4) were discovered. Polished industry was represented only by a horse-shoe adze and a fragment of an axe. Lower and upper grinding stones and plaquettes from various materials were found in different features.

Chipped lithic industry of the Tiszadob group

Chipped lithic industry from the collections at the sites of Galgovec I–III, from features 1–3/97 at Galgovec II site and features 2/97, 9/97 and 10/97 at Galgovec III site were classified in the Tiszadob group (Tab. 39; 40; Graph 26).

Limnosilicite of the Banské type was the prevailing raw material (41.74 %), followed by obsidian (36.23 %) and various kinds of limnoquartzites (17.23 %). Menilithic chert and radiolarite occurred in small numbers. Use of minerals from the territories beyond the Carpathian arch, i.e. Volhynian flint and Jurassic Krakow flint, is sporadically documented. 17 cores (3.02 %), flakes (65.54 %), blades (23.26 %), tools (7.28 %) and a percussor with cobbles (0.98 %) come from the features and collection. As for the types of tools, retouched blades were rather frequent; perforator, sickle blades, end-scrapers, burins, retouched flakes and side-scrapers occurred in smaller numbers.

Chipped lithic industry from the Tiszadob-Bükk transitional phase

Features 1/97, 8/2000 and 9/2000 (Košice-Galgovec I) belong to the Tiszadob-Bükk transitional phase (Tab. 4; 8; 31; 34; 39; 40; Graph 27).

Among raw materials, obsidian prevails with 63.75 %; limnosilicite of the Banské type (19.06 %) and other limnosilicites (9.69 %) were less frequent. Jurassic Krakow flint (2.81 %), rare Volhynian flint and other minerals also occurred. The discovered artifacts included cores (1.88 %), blades (22.5 %), tools (13.74 %) and hammerstone (1.25 %). Tools are represented by blades, end-scrapers, sickle blades, a notch, retouched flakes and a side-scraper.

Chipped lithic industry of the Bükk culture

The chipped lithic industry from features 2/97 and 3/97 (Košice-Galgovec I) is classified into the Bükk culture. The raw material composition of the chipped lithic industry (Tab. 1; 10; 40; Graph 28) shows use of obsidian (84.10 %) and limnosilicites (15.90 %). The discovered artifacts include a core (1.14 %),

flakes (48.86 %), blades (21.59 %) and tools (28.41%). The tools included retouched blades, sickle blades, retouched flakes and a splintered piece.

The chronological status of Košice-Galgovec within the Middle Neolithic in Eastern Slovakia

The beginning of the Neolithic settlement of the Košická kotlina basin by the Eastern Linear Pottery culture is represented by its Proto-Linear stage, whose features are situated at Košice-Červený rak, in the immediate vicinity of Galgovec I site. Dating AMS 6520 ±50 BP, 5540–5410 BP was obtained from a sherd from a thick-walled storage jar (Poz-22131 – *Kaminská a i. 2008*, 88). The following settlement represents group Barca III. In Košice-Barca city ward, there are several sites with finds of Barca III group, the nearest one is Košice-Barca-Svetlá III on the right bank of the Myslavský potok stream, opposite the site of Galgovec I. The site of Košice-Barca III is in the area of a manor house's park. Dating of Barca III group was obtained from oak charcoals from the site of Čečejovce. The result of the dating, which is (VERA 761) 6180 ±30 BP, 5135 ±54 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47, table 2), does not correspond with the relative chronology of Barca III group preceding the Tiszadob group.

From the features uncovered during the excavations at the site of Košice-Galgovec I-III, we obtained radiocarbon data associated with two features of the Tiszadob group and one feature of the Bükk culture (Table 41). Oak (*Quercus* sp.) charcoals were used for dating. Together with dating of finds from the neighbouring sites, they complete the database of dated finds of the Eastern Linear Pottery culture and the Bükk culture. Some laboratories only give calibrated BP data (sometimes VERA as well), in other cases, the data are older, thus, we state their calibration according to *Danzeglocke/Jöris/Weninger 2009*. CalPal-2007[online], http://www.calpal.online.de.

New datings of the Tiszadob group also apply to the hearth in houses 2/97 at Košice-Galgovec III site and the hearth from feature 9/97, also at the site of Galgovec III (Table 41). Their dating is identical and confirms settlement of the Tiszadob group within the time span of 5300–5210, 5170–5140 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47, table 12):

feature 2/97, Košice-Galgovec III (VERA 749): 6260 ±35 BP, 5300–5210, 5170–5140, 5258 ±35 cal BC;

feature 9/97, Košice-Galgovec III (VERA 747): 6260 ±35 BP, 5258 ±35 cal BC.

The last dating from the site of Košice-Galgovec I belonging to the Bükk culture refers to feature 2/97, Košice-Galgovec I (VERA 748): 6310 ±40–35 BP, 5300–5210 cal BC, 5285 ±42 cal BC.

According to this dating, the beginning of the Bükk culture overlaps the end of the Tiszadob group, which suggests their parallel existence. Similar dating of the Bükk culture is from the Domica cave – 5210–4850 cal BC and 5350–5220 cal BC (*Gradziński a i. 2007*, table 1). Dating for the Bükk culture from Šarišské Michaľany is 5230–5016 cal BC (*Stadler a i. 2000*, 47) – dating 5170 ±84–5016 ±9 cal BC applies to the younger phase of the Bükk culture (*Hreha 2015*, 131).

Dating of the Bükk culture feature is the highest, however, not too different to consider a serious error in dating. Similar datings within the span of 5260–4880 cal BC apply to Hungarian sites from the Szakálhát – Esztár – Bükk culture horizon (*Hertelendi a i. 1998*, Table 1). Three data from Hungarian sites are considered to be the origin of the Bükk culture decorative style (*Csengeri 2010a*, 230). It means dating of burials from the Tiszadob-Bükk transitional phase from the site of Garadna-Elkerülő út, settlement 2, burial S20: 5303–5057 cal BC and burial S191: 5296–5046 cal BC (*Csengeri 2010a*, tab. 1) and dating of burial 22 from the Bükk culture site from phase AB or I from Sajószentpéter-Kövecses (*Csengeri 2003b*), which is 5214–5068 cal BC (*Csengeri 2014*, 505, fig. 3).

Conclusion

Settlement of the microregion in the southern part of Košice starts with the Proto-Linear stage of the Eastern Linear Pottery culture at the site of Košice-Červený rak dated to 5540–5410 cal BC. The site's origin is associated with the Szatmár group, which arrived in the Košická kotlina basin along the Hornád river basin. The following – old – stage of the Eastern Linear Pottery culture is represented by the Barca III group standing at the beginning of the development of separate regional groups in the Košická kotlina basin.

According to the results of investigations in 1997 and 2000, there were settlements at the sites of Košice-Galgovec I-III belonging to the Tiszadob group, the Tiszadob-Bükk transitional phase and the Bükk culture. The investigation in 2001 brought further evidence of settlement by the Tiszadob group at the site of Galgovec I (*Béreš/Novák 2002b*) and the Bükk culture at the site of Červený rak (*Kaminská/Novák 2002*).

In the evolution of the Neolithic settlement, the Tiszadob group represented the stage when farming communities were firmly established in this environment. The Bükk culture completed the development of the Middle Neolithic in the Košická kotlina basin and the whole Eastern Slovakia. The following period of the Late Neolithic is a domain of other cultures.

doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, DrSc.
Archeologický ústav SAV - OVVS Košice
Hrnčiarska 13
SK - 040 01 Košice
kaminska@saske.sk

LITERATÚRA

Allard/Klaric/Hromadová 2017 P. Allard/L. Klaric/B. Hromadová: Obsidián blade debitage at Kašov-Čepegov I (Bükk culture), Slovakia. *Bulgarian e-Journal of Archaeology 7*, 2017, 17–35.

Ammerman/Biagi 2003 A. J. Ammerman/P. Biagi (eds.): *The Widening Harvest. The Neolithic Transition in Europe. Looking Back, Looking Forward*. Boston 2003.

Anders/Kulcsár 2013 A. Anders/G. Kulcsár (eds.): *Moments in Time. Papers Presented to Pál Raczky on His 60th Birthday*. Budapest 2013.

Anders/Siklósi 2012 A. Anders/Zs. Siklósi (eds.): *The First Neolithic Sites in Central/South-East European Transect III. The Körös Culture in Eastern Hungary*. BAR International Series 2334. Oxford 2012.

Atlas krajiny SR 2002 *Atlas krajiny Slovenskej republiky*. Bratislava – Banská Bystrica 2002.

Bačo a i. 2017 P. Bačo/Ľ. Kaminská/J. Lexa/Z. Pécskay/Z. Bačová/V. Konečný: Occurrences of Neogene Volcanic Glass in the Eastern Slovakia – Raw Material source for the Stone Industry. *Anthropologie (Brno)* 55, 2017, 207–230.

Bailey/Whittle/Hoffmann 2008 D. Bailey/A. Whittle/D. Hoffmann (eds.): *Living well together? Settlement and materiality of South East and Central Europe*. Oxford 2008.

Banner 1934 J. Banner: Ásatás a hódmezővásárhelyi Kotacparton – Ausgrabung am Kotacpart bei Hódmezővásárhely. *Dolgozatok* 9–10 (1933–1934), 1934, 54–58.

Bareš/Lička/Růžičková 1981 M. Bareš/M. Lička/M. Růžičková: K technologii neolitické keramiky I. *Sborník Národního muzea v Praze, řada A, Historie* 35/3–4, 1981, 137–225.

Bánesz 1959 L. Bánesz: Neolitické pece z Horných Lefantoviec. *Archeologické rozhledy* 11, 1959, 470–482, 501–502.

Bánesz 1962 L. Bánesz: Neolitické pece z Horných Lefantoviec. *Študijné zvesti AÚ SAV* 9, 1962, 21–46.

Bánesz 1968 L. Bánesz: *Barca bei Košice. Paläolithische Fundstelle*. Bratislava 1968.

Bánesz 1970 L. Bánesz: Praveké jamy z Barce-Svetlej III. *Študijné zvesti AÚ SAV* 18, 1970, 324, 325.

Bánesz 1991 L. Bánesz: Neolitická dielňa na výrobu obsidiánovej industrie v Košove. *Východoslovenský pravek* 3, 1991, 39–68.

Bánesz/Lichardus 1969 L. Bánesz/J. Lichardus: Nové nálezy lineárnej keramiky v Barci pri Košiciach. *Archeologické rozhledy* 21, 1969, 291–300.

Bánffy 1991 E. Bánffy: Cult and archaeological contest in Middle and South-East Europe in the Neolithic and the Chalcolithic. *Mitteilungen des Archäologischen Instituts der Akademie der Wissenschaften* 19–20 (1990–1991), 1991, 183–249.

Bánffy 2004 E. Bánffy: *The 6th Millenium BC Boundary in western Transdanubia and its Role in the Central European Neolithic Transition (the Szentgyörgyvölgy-Pityerdomb Settlement)*. Budapest 2004.

Bánffy 2013a E. Bánffy: The northern and western frontier of the Körös culture in the Danube-Tisza interfluve. In: *Bánffy (ed.) 2013*, 15–22.

Bánffy 2013b E. Bánffy: Tracing the Beginning od Sedentary Life in the Carpathian Basin. In: *Hofmann/Smyth 2013*, 117–149.

Bánffy (ed.) 2013 E. Bánffy (ed.): *The Early Neolithic in the Danube Tisza interfluve*. BAR International Series 7. Oxford 2013.

Bánffy/Marton/Osztás 2010 E. Bánffy/T. Marton/A. Osztás: Early Neolithic settlement and burials at Alsónyék-Bátaszék. In: J. K. Kozłowski/P. Raczky (eds.): *Neolithisation on the Carpathian Basin: northernmost distribution of the Starčevo/Körös culture*. Kraków – Budapest 2010, 37–51.

Bánffy/Oross 2009 E. Bánffy/K. Oross: Entwicklung und Dynamik der Linearbandkeramik in Transdanubien. In: *Zeeb-Lanz 2009*, 219–240.

Bánffy/Oross 2013 E. Bánffy/K. Oross: The Earliest and Earlier Phase of the LBK in Transdanubia. In: *Gronenborn/Petrasch 2010*, 255–272.

Bárta 1990 J. Bárta: Mezolitickí lovci v Medvedej jaskyni pri Ružíne. *Slovenská archeológia* 38, 1990, 5–30.

Beljak Pažinová/Javorek 2018 N. Beljak Pažinová/D. Javorek: Osada kultúry s mladou lineárnou keramikou vo Zvolene. *Slovenská archeológia* 66, 2018, 189–217.

Bertemes/Meller 2012 F. Bertemes/H. Meller (eds.): *Neolithische Kreisgrabenanlagen in Europa/Neolithic Circular Enclosures in Europe. Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle*. Halle 2012.

Béreš 1997 J. Béreš: Záchranný výskum neolitického a včasnostredovekého sídliska v Ždani. *AVANS 1995*, 1997, 33.

Béreš/Novák 2002a J. Béreš/M. Novák: Nález obsidiánového jadra z Košíc. *AVANS 2001*, 2002, 34.

Béreš/Novák 2002b J. Béreš/M. Novák: Záchranný výskum na polohe Košice-Galgovec. *AVANS 2001*, 2002, 35.

Bickle/Whittle 2013 P. Bickle/A. Whittle: LBK lifeways: a search for difference. In: P. Bickle/A. Whittle (eds.): *The first farmers of central Europe. Diversity in LBK lifeways.* Oxford 2013, 1–28.

Biró 2002 K. Biró: Advances in the study of Early Neolithic lithic materials in Hungary. *Antaeus* 25, 2002, 25–168.

Blahuta 1959 F. Blahuta: Bukovohorské sídlisko v Kapušanoch. *Slovenská archeológia* 7, 1959, 5–32.

Blahuta 1960 F. Blahuta: Archeologický profil Šariša. *Nové obzory* 2, 1960, 95–119.

Bökönyi 1989 S. Bökönyi (ed.): *Neolithic of Southeastern Europe and its Near Eastern Connections.* Budapest 1989.

Budinský-Krička 1947 V. Budinský-Krička: Slovensko v mladšej dobe kamennej. In: *Slovenské dejiny I.* Bratislava 1947, 55–57.

Budinský-Krička 1959 V. Budinský-Krička: Výskum na sídlisku s bukovohorskou kultúrou vo Šváboch, okr. Prešov. *Archeologické rozhledy* 11, 1959, 465–470, 497–500.

Budinský-Krička 1975 V. Budinský-Krička: Neolitické sídlisko z okruhu mladšej lineárnej keramiky v Sečovskej Polianke. *AVANS 1974*, 1975, 32, 33.

Budinský-Krička 1977 V. Budinský-Krička: Nálezy z prieskumu na východnom Slovensku. *AVANS 1976*, 1977, 65–81.

Csengeri 2003a P. Csengeri: Az alföldi vonaldíszes kerámia kulturája legkorábbi időszakának települése a Hernád völgyében. *A Herman Ottó Múzeum Évkönyve* 42, 2003, 41–67.

Csengeri 2003b P. Csengeri: A bükki kultúra települése Sajószentpéter, Kövecsesen (Előzetes kutatási jelentés) – Settlement of the Bükk culture at Sajószentpéter, Kövecsesen (Preliminary report). In: *Kisfaludi 2003*, 31–46.

Csengeri 2010a P. Csengeri: Settlements of the Bükk culture from Hernád Valley, North-eastern Hungary. *Archeometriai Műhely* VII/4, 2010, 227–237.

Csengeri 2010b P. Csengeri: A bükki kultúra kutatásának új eredményei Borsod-Abaúj-Zemplén megyében. In: *Fischl/Lengyel 2010*, 55–77.

Csengeri 2011 P. Csengeri: Középső neolitikus arcos edények garadnáról (Hernád-Völgy). *A Herman Ottó Múzeum Évkönyve* 50, 2011, 67–104.

Csengeri 2013 P. Csengeri: Figural Reprezentation from the Initial Phase of the Alföld Linear Pottery Culture from Novajidrány (Hernád Valley, Northeast Hungary). In: *Anders/Kulcsár 2013*, 91–112.

Csengeri 2014 P. Csengeri: Late groups of the Alföld Linear Pottery culture in north-eastern Hungary. New results of the research in Borsod-Abaúj-Zemplén County. *Dissertationes Archaelogicae* 3, 2014, 501–517.

Csengeri 2015 P. Csengeri: Middle Neolithic Painted Pottery from Borsod-Abaúj-Zemplén County, North-Eastern Hungary. In: C. Virag (ed.): *Neolithic Cultural Phenomena in the Upper Tisa Basin.* Satu Mare 2015, 127–160.

Csengeri 2018 P. Csengeri: A short report on the research of the Earliest Alföld Linear Pottery Culture in Hernád Valley, north-eastern Hungary. In: *Valde-Nowak a i. 2018*, 329–336.

Danzenglocke/Jöris/Weninger 2009 U. Danzenglocke/O. Jöris/B. Weninger: *CalPal-2007*[online]. *http://www.calpal.online.de*

Domboróczki 1997 L. Domboróczki: Füzesabony-Gubakút. Újkőkori falu a kr. e. VI. Évezredből. Neolithic village from the 6th millenium B. C. In: *Raczky/Kovács/Anders 2003*, 19–27.

Domboróczki 2003a L. Domboróczki: Füzesabony-Gubakút: a Neolithic settlement in the Great Hungarian Plain. In: *Visy 2003*, 103; 104.

Domboróczki 2003b L. Domboróczki: Radiocarbon data from neolithic archaeological sites in Heves County (North-Eastern Hngary). *Agria* 39, 2003, 5–71.

Domboróczki 2005a L. Domboróczki: A Körös-kultúra északi elterjedési határának problematikája a Tiszaszőlős-Domaháza-pusztán végzett ásatás eredményeinek fényében – The problem of the Northern extension of the Körös Culture in the light of excavation results from Tiszaszőlős-Domaháza. *Archeometriai Műhely* II/1, 2005, 5–15.

Domboróczki 2005b L. Domboróczki: The symbolism of triangular AVP heads. *Agria* 41, 2005, 5–44.

Domboróczki 2009 L. Domboróczki: Settlement structure of the Alföld Linear Pottery Culture (ALPC) in Heves County (North-Eatern Hungary: development modelsand historical reconstructions on micro, meso and macro levels). In: *Kozłowski 2009*, 75–127.

Domboróczki 2010a L. Domboróczki: Neolithisation in Northeastern Hungary: Old theories and new perspectives. In: *Gronenborn/Petrasch 2010*, 175–187.

Domboróczki 2010b L. Domboróczki: Report on the excavation at Tiszaszőlős-Domaháza-puszta and a new model for the spread of the Körös culture. In: *Kozłowski/Raczky 2010*, 137–176.

Domboróczki/Kaczanowska/Kozłowski 2010 L. Domboróczki/M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: The Neolithic settlement of Tiszasőlős-Domaháza-puszta and the question of the northern spread of the Körös culture. *Atti della Societa per la Preistoria della Regione Friuli-Venezia Giulia* 17, 2010, 101–155.

Domboróczki/Raczky 2010 L. Domboróczki/P. Raczky: Excavations at Ibrány-Nagyerdő and the northernmost distribution od the Körös culture in Hungary. In: *Kozłowski/Raczky 2010*, 191–218.

Domboróczki a i. 2017 L. Domboróczki/A. Kalli/M. Makoldi/E. Tutkovics: The füzesabony-gubakút settlement development model of the alföld linear pottery culture in the light of the recent archaeological discoveries at hejőpapi-szeméttelep (2008–2011) and bükkábrány-bánya vii – vasúti dűlő (2009–2011). *Journal of Historical Archaeology and Anthropological Sciences* 2, 2017, 31–43.

Ecsedy 1976 I. Ecsedy: Two Neolithic idols from Eastern Hungary. *Folia Archaeologica* 17, 1976, 41–54.

Fischl/Lengyel 2010 P. Fischl/Gy. Lengyel (eds.): *Archeometria és régészet. Tanulmányok a Régészet és segédtudományok és a kognitív régészet és archaeometria az őskőkortól című konferenciákról.* Gesta 9. Miskolc 2010.

Füzesi 2018 A. Füzesi: Tiszalök-Hajnalos: new evidences for Neolithic masks in the Carpathian Basin. In: *Kulcsár 2018*, 49–58.

Gačková 2004 L. Gačková (ed.): *Archeologické dedičstvo Zemplína. Pravek až včasný stredovek.* Michalovce 2004.

Gašaj 1980 D. Gašaj: Sídliskové objekty z mladšej doby kamennej vo Veľkých Trkanoch. *Nové obzory* 22, 1980, 105–116.

Gašaj/Jurečko/Olexa 1980 D. Gašaj/P. Jurečko/L. Olexa: Výsledky prieskumov v Košickej kotline a na Východoslovenskej nížine. *AVANS 1979*, 1980, 73–79.

Gheorghiu 2010 D. Gheorghiu (ed.): *Neolithic and Chalcolithic Archaeology in Eurasia. Building Techniques and Spatial Organisation*. BAR International Series 2097. Oxford 2010.

Godula 1997 G. Godula: Animal Remains from the Early Neolithic Sites in Eastern Slovakia. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia.* Kraków 1997, 259–266.

Gradziński a i. 2007 M. Gradziński/H. Hercman/M. Nowak/P. Bella: Age of black coloured laminae within speleothems from Domica cave and its signifikance for dating of prehistoric human settlement. *Geochronometria* 28, 2007, 39–45.

Gregor/Horváthová/Hreha 2012 M. Gregor/E. Horváthová/R. Hreha: Technológia hrnčiarskej výroby a porovnanie surovín neolitickej a eneolitickej keramiky zo Zemplínskych Kopčian, Okres Michalovce. Sborník prací Filozofické fakulty Brněnské Univerzity. *Studia minora Facultatis Philosophicae Universitatis Brunensis M* 17, 2012, 283–298.

Gronenborn/Petrasch 2010 D. Gronenborn/J. Petrasch (eds.): *Die Neolithisierung Mitteleuropas. The Spread of the Neolithic to Central Europe.* Römisch-Germanisches Zentralmuseum Tagungen 4. Mainz 2010.

Hajnalová 1977 E. Hajnalová: Odtlačky kultúrnych rastlín z neolitu na východnom Slovensku. *Archeologické rozhledy* 29, 1977, 125–136, 233–237.

Hajnalová 1993 E. Hajnalová: Praveké osídlenie lokality Šarišské Michaľany dokumentované rastlinnými zvyškami. *Východoslovenský pravek* 4, 1993, 49–65.

Hajnalová 1998a E. Hajnalová: *Výskumná správa archeobotanická 13937/98.* Archeologický ústav SAV. Nitra 1998. Nepublikované.

Hajnalová 1998b E. Hajnalová: *Výskumná správa archeobotanická 13939/98.* Archeologický ústav SAV. Nitra 1998. Nepublikované.

Hajnalová 1999 E. Hajnalová: *Archeobotanika pestovaných rastlín*. Nitra 1999.

Hajnalová 2001 E. Hajnalová: *Výskumná správa archeobotanická 14497/2001*. Archeologický ústav SAV. Nitra 2001. Nepublikované.

Hajnalová/Hajnalová 2005 M. Hajnalová/E. Hajnalová: Lesné dreviny na pahorkatinách juhozápadného Slovenska počas klimatickch fáz atlantik, epiatlantik a subboreál. *Študijné zvesti AÚ SAV* 37, 2005, 1–30.

Hajnalová/Mihályiová 2000 E. Hajnalová/J. Mihályiová: Archeobotanické nálezy v roku 1998. *AVANS 1998*, 2000, 72–78.

Hajnalová/Mihályiová 2001 E. Hajnalová/J. Mihályiová: Archeobotanické nálezy v roku 2000. *AVANS 2000*, 2001, 72–78.

Hájek 1956 L. Hájek: Chronológia východoslovenského neolitu. In: *O chronológii pravěku Československa*. Praha 1956, 13.

Hájek 1957 L. Hájek: Nová skupina páskové keramiky na východním Slovensku. *Archeologické rozhledy* 9, 1957, 3–9, 33–36.

Hájek 1961 L. Hájek: Zur relativen Chronologie des Äneolithikums und der Bronzezeit in der Ostslowakei. In: *Kommission für das Äneolithikum und die ältere Bronzezeit Nitra 1958.* Bratislava 1961, 59–76.

Hertelendi a i. 1995 E. Hertelendi/N. Kalicz/P. Raczky/F. Horváth/M. Veres/É. Suingor/É. Futó/L. Bartosiewitz: Re-evaluation of the Neolithic in eastern Hungary based on the calibrated radiocarbon dates. *Radiocarbon* 37, 1995, 239–245.

Hertelendi a i. 1998 E. Hertelendi/É. Svingor/P. Raczky/F. Horváth/I. Futó/L. Bartosiewicz/M. Molnár: Radiocarbon chronology of the neolithic and time span of tell settlements in east Hungary based on calibrated radiocarbon dates. In: *Költő/Bartosiewicz 1998*, 61–69.

Hofmann/Smyth 2013 D. Hofmann/J. Smyth: *Tracking the Neolithic House in Europe – sedentism, architecture and practice*. New York 2013.

Horváth 2003 F. Horváth: Neolithic boat model from Hódmezővásárhely-Gorzsa. In: E. Jerem/P. Raczky (eds.): *Morgenrot der Kulturen: Frühe Etappen der Menschheitsgeschichte in Mittel- und Südosteuropa.* Budapest 2003, 263–275.

Horváth/Hertelendi 1994 F. Horváth/E. Hertelendi: Contribution to the ^{14}C based absolute chronology of the Early and Middleneolithic Tisza region. *Jósa András Múzeum Évkönyve* 36, 1994, 111–132.

Horváthová 2003 E. Horváthová: Záchranný výskum v Košiciach. *AVANS 2002*, 2003, 55, 56.

Hovorka a i. 2007 D. Hovorka/Z. Farkaš/J. Spišiak/J. Krištín/L. Števula/I. Túnyi/A. Kaplíková: Older linear till middle Danube tumulus culture pottery – Western Slovakia sites. Results of the raw materials and production technology comparartive study. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 58, 2007, 107–134.

Hreha 2005 R. Hreha: Neolitické nálezy z Košíc Červeného raka a Galgovca. In: *Otázky neolitu a eneolitu našich krajín 2004.* Nitra 2005, 135–150.

Hreha/Šiška 2015 R. Hreha/S. Šiška: *Bukovohorská kultúra na Slovensku vo svetle výskumov v Šarišských Michaľanoch a Zemplínskych Kopčanoch.* Nitra 2015.

Chapman 2002 J. Chapman: Neolithic pottery at Polgar 10 (Hungary): measuring the habitus. *Documenta Praehistorica* 29, 2002, 127–144.

J. Vizdal 1962 J. Vizdal: Neolitická jama z Michaloviec – Hrádku. *Archeologické rozhledy* 14, 1962, 761–765, 801.

J. Vizdal 1973 J. Vizdal: *Zemplín v mladšej dobe kamennej*. Košice 1973.

Janšák 1935 Š. Janšák: *Praveké sídliská s obsidiánovou industriou na východnom Slovensku*. Bratislava 1935.

Javorský 1978 F. Javorský: Výskumy a prieskumy výskumnej expedície v okrese Spišská Nová Ves. *AVANS 1977*, 1978, 103–120.

Jenčová 1991 M. Jenčová: Sídlisko kultúry s východnou lineárnou keramikou v Sečovskej Polianke. *Východoslovenský pravek* 3, 1991, 75–86.

Jerem/Raczky 2003 E. Jerem/P. Raczky (eds.): *Morgenrot der Kulturen. Frühe Etappen der Menschheitsgeschichte in Mittel- und Südosteuropa. Festschrift für N. Kalicz zum 75. Geburtstag.* Budapest 2003.

Kaczanowska/Kozłowski 1997 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Lithic industries. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia*. Kraków 1997, 177–254.

Kaczanowska/Kozłowski 2002 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Bükk Culture lithic assemblage from Humenné, Eastern Slovakia. *Študijné zvesti AÚ SAV* 34, 2002, 65–90.

Kaczanowska/Kozłowski 2003 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Origins of the Linear Pottery complex and the Neolithic transition in Central Europe. In: *Ammerman/Biagi 2003*, 227–248.

Kaczanowska/Kozłowski 2008 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: The Körös and the early Eastern Linear Culture in the northern part of the Carpathian basin: a view from the perspective of lithic industries. *Acta Terrae Septemcastrensis* 7, 2008, 9–37.

Kaczanowska/Kozłowski 2010 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Chipped stone industry from Ibrány. In: J. K. Kozłowski/P. Raczky (eds.): *Neolithization of the Carpathian Basin. Northernmost distribution of the Starčevo/Körös culture*. Kraków – Budapest 2010, 254–265.

Kaczanowska/Kozłowski 2014 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: The origin and spread of the Western Linear Pottery Culture: between Forager and Food producing lifeways in central Europe. *Archaeologiai Értesítő* 139, 2014, 293–318.

Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 1997 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/M. Nowak: Conclusions. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia*. Kraków 1997, 267–273.

Kaczanowska/Kozłowski/Nowak 2013 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/M. Nowak: Raw materials of chipped industries at the Eastern Linear Pottery Culture site at Moravany, eastern Slovakia. In: *Mester 2013*, 111–130.

Kaczanowska/Kozłowski/Šiška 1993 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/S. Šiška: *Neolithic and Eneolithic chipped stone industries from Šarišské Michaľany, Eastern Slovakia. Linear Pottery, Bükk and Baden Cultures*. Kraków 1993.

Kaczanowska/Kozłowski/Wasilewski 2015 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/M. Wasilewski: Chipped ground and polished industries at the early Neolithic settlement of Moravany. In: J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early Farmers of the Eastern Slovak Lowland. The Settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany.* Kraków 2015, 163–196.

Kaczanowska a i. 2001 M. Kaczanowska/Ľ. Kaminská/J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal: Slovensko-poľský výskum neolitického sídliska v Moravanoch. *AVANS 2000*, 2001, 97–100.

Kaczanowska a i. 2015 M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal: Conclusions. In: J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early Farmers of the Eastern Slovak Lowland. The Settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany.* Kraków 2015, 235–246.

Kalicz 1990 N. Kalicz: *Frühneolithische Siedlungsfunde aus Südwestungarn.* Inventaria Praehistorica Hungariae 4. Budapest 1990.

Kalicz 1995 N. Kalicz: Die älteste transdanubische (mitteleuropäische) Linienbandkeramik. Aspekte zu Ursprung, Chronologie und Beziehungen. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 47, 1995, 23–59.

Kalicz 2011 N. Kalicz: *Méhtelek. The First Excavated Site of the Méhtelek Group of the Early Neolithic Körös Culture n the Carpathian Basin*. BAR International Series 2321. Oxford 2011.

Kalicz/Koós 1997 N. Kalicz/J. Koós: Mezőkövesd-Mocsolyás. Újkőkori telep és temetkezések a Kr. e. VI. Évezredből. Neolithic settlement and graves from the 6th Millennium B.C. In: *Raczky/Kovács/Anders 2003*, 28–33.

Kalicz/Koós 2000a N. Kalicz/J. Koós: Újkőkori arcos edények a Kárpát-medence északkeleti részéből. *A Herman Ottó Múzeum Évkönyve* 39, 2000, 15–44.

Kalicz/Koós 2000b N. Kalicz/J. Koós: Település a legkorábbi újkőkori sírokkal északkelet-Magyarországról. *A Herman Ottó Múzeum Évkönyve* 39, 2000, 45–76.

Kalicz/Koós 2014 N. Kalicz/J. Koós: *Mezőkövesd-Mocsolyas A neolitikus Szatmár-csoport (AVK I) települése és temetője a Kr. e. 6. évezred második feléből*. Miskolc 2014.

Kalicz/Makkay 1972 N. Kalicz/J. Makkay: Probleme des frühen Neolithikums der nördlichen Tiefebene. In: *Die aktuelle Fragen der Bandkeramik*. Székesfehérvár 1972, 77–92.

Kalicz/Makkay 1977 N. Kalicz/J. Makkay: *Die Linienbandkeramik in der Grossen Ungarischen Tiefebene.* Budapest 1977.

Kalicz/Raczky 1982 N. Kalicz/P. Raczky: Siedlung der Körös-Kultur in Szolnok-Szanda. *Mitteilungen des Archäologischen Institutes der Ungarischen Academie der Wissenschaften* 10–11 (1980–1981), 1982, 13–24.

Kaličiak a i. 1996 M. Kaličiak/V. Baňacký/J. Janočko/S. Karoli/Ľ. Petro/Z. Spišák/J. Vozár/B. Žec (eds.): *Geologická mapa Slanských vrchov a Košickej kotliny – južná časť.* Bratislava 1996.

Kaminská 1981 Ľ. Kaminská: Archeologický výskum v Košiciach-Barci. *AVANS 1980*, 1981, 129–131.

Kaminská 1991 Ľ. Kaminská: Význam surovinovej základne pre mladopaleolitickú spoločnosť vo východokarpatskej oblasti. *Slovenská archeológia* 39, 1991, 7–58.

Kaminská 1999 Ľ. Kaminská: Záchranný výskum na preložke cesty v Košiciach. *AVANS 1997*, 1999, 93, 94.

Kaminská 2001a Ľ. Kaminská: Záchranné výskumy v Košiciach. *AVANS 2000*, 2001, 96, 97.

Kaminská 2001b Ľ. Kaminská: Die Nutzung von Steinrohmaterialien im Paläolithikum der Slowakei. *Quartär* 51/52, 2001, 81–106.

Kaminská 2013 Ľ. Kaminská: Sources of raw materials and their use in the Palaeolithic of Slovakia. In: *Mester 2013*, 99–110.

Kaminská/Ďuďa 1985 Ľ. Kaminská/R. Ďuďa: K otázke významu obsidiánovej suroviny v paleolite Slovenska. *Archeologické rozhledy* 37, 1985, 121–129.

Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2008 Ľ. Kaminská/M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Košice-Červený rak and the Körös/Eastern Linear Transition in the Hornád Basin (Eastern Slovakia). *Přehled výzkumů* 49, 2008, 83–91.

Kaminská/Kaczanowska/Kozłowski 2016 Ľ. Kaminská/M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski: Stone Industry from Košice-Galgovec and its Place in the Evolution and Differentiation of the Eastern Linear Pottery Culture. *Študijné zvesti AÚ SAV* 60, 2016, 5–29.

Kaminská/Novák 2002 Ľ. Kaminská/M. Novák: Sídliskové nálezy bukovohorskej kultúry v polohe Košice-Červený rak. *AVANS 2001*, 2002, 82–83.

Karabinoš a i. 2018 A. Karabinoš/M. Nowak/M. Vizdal/A. Voľanská: The contribution of finds from feature no. 1/12 at Ražňany (Distr. Sabinov, Slovakia) for the problem of foreign influences in the area of the Bükk Culture. In: *Valde-Nowak a i. 2018*, 337–349.

Kertész/Makkay 2001 R. Kertész/J. Makkay (eds.): *From the Mesolithic to the Neolithic. Proceeding of the International Archaelogical Conference held in the Damjanich Museum of Szolnok, 22.–27. September 1966.* Budapest 2001.

Kertész/Sümegi 2001 R. Kertész/P. Sümegi: Teories, critiques and a model: Why did the expansion of the Körös-Starčevo culture stop in the centre of the Carpathian Basin? In: *Kertész/Makkay 2001*, 247–260.

Kisfaludi 2003 J. Kisfaludi (ed.): *Régészeti kutatások Magyarországon 2001.* Budapest 2003.

Kolektív 1962 Kolektív pracovníkov VPS AÚ SAV v Košiciach: Archeologický výskum na východnom Slovensku roku 1961. *Študijné zvesti AÚ SAV* 9, 1962, 288–304.

Koós 2003 J. Koós: Further data on Middle Neolithic clay pottery in Eastern Hungary. In: *Jerem/Raczky 2003*, 145–153.

Kosse 1979 K. Kosse: *Settlement Ecology of the Körös and Linear Pottery Cultures in Hungary*. BAR International Series 64. Oxford 1979.

Kovács 1982 Š. B. Kovács: Nové nálezy východnej lineárnej keramiky v okrese Rimavská Sobota. *AVANS 1981*, 1982, 165–169.

Kovács 1984 Š. B. Kovács: Výskumy a prieskumy Gemerského múzea v okrese Rimavská Sobota. *AVANS 1983*, 1984, 45–51.

Kozłowski 1989 J. K. Kozłowski: The lithic industry of the Eastern Linear Pottery Culture in Slovakia. *Slovenská archeológia* 37, 1989, 377–410.

Kozłowski 1997a J. K. Kozłowski: Introduction. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia.* Kraków 1997, 5, 6.

Kozłowski 1997b J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia.* Kraków 1997.

Kozłowski 2001 J. K. Kozłowski: Evolution of Lithic Industries of the Eastern Linear Pottery Culture. In: *Kertész/Makkay 2001*, 225–246.

Kozłowski 2004 J. K. Kozłowski: Remarks on the Mesolithic in the Northern Part of the Carpathian Basin. In: E. Gál/I. Juhász/P. Sümegi (eds.): *Environmental archaeology in North-Eastern Hungary.* Varia Archaeologica Hungarica 19. Budapest 2004, 175–186.

Kozłowski 2009 J. K. Kozłowski (ed.): *Interactions between different models of neolithization north of the Central European Agro-Ekological Barrier.* Kraków 2009.

Kozłowski/Nowak 2007 J. K. Kozłowski/M. Nowak: Neolithization of the Upper Tisza Basin. In: *Kozłowski/Nowak (eds.) 2007*, 77–102.

Kozłowski/Nowak (eds.) 2007 J. K. Kozłowski/M. Nowak (eds.): *Mesolithic/Neolithic Interactions in the Balkans and in the Middle Danube Basin*. BAR International Series 1726. Oxford 2007.

Kozłowski/Nowak 2010 J. K. Kozłowski/M. Nowak: From Körös/Criş to early Eastern Linear Complex: Multidirectional transitions in the northeastern fringe of the Carpathian Basin. In: *Kozłowski/Raczky 2010*, 65–90.

Kozłowski/Nowak/Vizdal 2015 J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early farmers of the Eastern Slovak Lowland. The settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany.* Kraków 2015.

Kozłowski/Raczky 2010 J. K. Kozłowski/P. Raczky (eds.): *Neolithization of the Carpathian Basin: Northernmost distribution of the Starčevo/Körös culture.* Kraków – Budapest 2010.

Költő/Bartosiewicz 1998 L. Költő/L. Bartosiewicz: *Archaeometrical research in Hungary II*. Budapest – Kaposvár – Veszprém 1998.

Kreiter/Pető/Pánczél 2013 A. Kreiter/Á. Pető/P. Pánczél: Materialising tradition: ceramic production in Early Neolithic Hungary. In: *Bánffy (ed.) 2013*, 127–140.

Krippel 1971 E. Krippel: Postglaciálny vývoj vegetácie východného Slovenka. *Geografický časopis* 23, 1971, 225–241.

Kujovský/Nevizánsky/Ožďáni 2004 R. Kujovský/G. Nevizánsky/O. Ožďáni: Zisťovací výskum v Stránskej. *AVANS 2003*, 2004, 107, 108.

Kulcsár 2018 V. Kulcár (ed.): *„Vadrózsából tündérsípot csináltam" Tanulmányok Istvánovits Eszter 60. születésnapjára.* Nyíregyháza 2018.

Kutzián 1944 I. Kutzián: *A Körös-kultúra*. Budapest 1944.

Kuzma 1990 I. Kuzma: Plastika želiezovskej skupiny z Mužle-Čenkova. *Slovenská archeológia* 38, 1990, 429–252.

Lamiová 1966 M. Lamiová: *Výskumná správa 3455/66.* Nitra 1966. Nepublikované.

Lamiová-Schmiedlová 1969 M. Lamiová-Schmiedlová: Römerzeitliche Siedlungskeramik in der Südostslowakei. *Slovenská archeológia* 17, 1969, 403–501.

Lamiová-Schmiedlová/Miroššayová 1991 M. Lamiová-Schmiedlová/E. Miroššayová: *Archeologická topografia Košice*. Košice 1991.

Lenneis 1997 E. Lenneis: Hauseforms of the Central European Linearpottery culture and of the Balkan Early Neolithic – a comparison. *Poročilo o raziskovanju paleolita, neolita i eneolita v Slovenii* 24, 1997, 143–149.

Lenneis/Stadler 1995 E. Lenneis/P. Stadler: Zur Absolutchronologie der Linearbandkeramik aufgrund von ^{14}C-Daten. *Archäologie Österreich* 6, 1995, 4–12.

Lenneis/Stadler/Windl 1996 E. Lenneis/P. Stadler/H. Windl: Neue ^{14}C-Daten zum Frühneolithikum in Österreich. *Préhistoire Européenne* 8, 1996, 97–116.

Lexa a i. 2000 J. Lexa/V. Bezák/M. Elečko/J. Mello/M. Polák/M. Potfaj/J. Vozár (eds.): *Geologická mapa Západných Karpát a priľahlých území. 1: 500 000.* Bratislava 2000.

Lichardus 1964 J. Lichardus: Beitrag zur Linearbandkeramik in der Ostslowakei. *Archeologické rozhledy* 16, 1964, 841–881.

Lichardus 1968 J. Lichardus: *Jaskyňa Domica najvýznačnejšie sídlisko ľudu bukovohorskej kultúry.* Bratislava 1968.

Lichardus 1970a J. Lichardus: Neolitickié kultúry na východnom Slovensku. In: *Slovensko v mladšej dobe kamennej.* Bratislava 1970, 65–115.

Lichardus 1970b J. Lichardus: Predbežná správa o výskumoch na sídlisku s lineárnou keramikou v Michalovciach-Hrádku. *Východoslovenský pravek* 1, 1970, 19–27.

Lichardus 1972 J. Lichardus: Zur Entstehung der Linearbandkeramik. *Germania* 50, 1972, 1–15.

Lichardus 1974 J. Lichardus: *Studien zur Bükker Kultur*. Saarbrücker Beiträge zur Altertumskunde 12. Bonn 1974.

Lityńska-Zajaç 1997 M. Lityńska-Zajaç: Plant impressions of daub – Slavkovce and Zlužice, Slovakia. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia*. Kraków 1997, 255–258.

Lukes/Zvelebil 2004 A. Lukes/M. Zvelebil (eds.): *LBK Dialogues. Studies in the formation of the Linear pottery Culture*. BAR International Series 1304. Oxford 2004.

Luley 1992 H. Luley: *Urgeschichtlicher Hausbau in Mitteleuropa. Grundlagenforschung, Umweltbedingungen und bautechnische Rekonstruktion*. Bonn 1992.

Luštíková 2017 L. Luštíková: Záchranný výskum v Barci. *AVANS 2011*, 2017, 162.

Lutovský 2004 M. Lutovský (ed.): *Otázky neolitu a eneolitu 2003*. Praha 2004.

Lüning 2000 J. Lüning: *Steinzeitliche Bauern in Deutschland. Die Landwitschaft im Neolithikum*. Bonn 2000.

M. Vizdal 1986 M. Vizdal: Výskum a nálezy Zemplínskeho múzea v Michalovciach. *AVANS 1985*, 1986, 237–252, 336–369.

M. Vizdal 1997a M. Vizdal: Pottery finds. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia*. Kraków 1997, 43–141.

M. Vizdal 1997b M. Vizdal: Die ältere Linearbandkeramik in Malé Raškovce, Bez. Michalovce. *Saarbrücker Studien und Materialien zur Altertumskunde* 4/5, 1997, 99–142.

M. Vizdal 2000 M. Vizdal: Výsledky prieskumu vo Finticiach. *AVANS 1999*, 2000, 153.

M. Vizdal a i. 2015 M. Vizdal/M. Vizdal/A. Voľanská/M. Nowak: Ceramic materials from the settlement of the Eastern Linear Pottery culture at Moravany. In: J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early farmers of the Eastrn Slovak Lowland. The settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany*. Kraków 2015, 85–162.

Maglay a i. 2009 J. Maglay/J. Pristaš/M. Kučera/M. Ábelová (eds.): *Geologická mapa kvartéru Slovenska. 1 : 500 000*. Bratislava 2009.

Maheľ 1986 M. Maheľ: *Geologická stavba československých Karpát/Paleoalpínske jednotky 1*. Bratislava 1986.

Makkay 1978 J. Makkay: Excavations at Bicske I: The Early Neolithic – The Earliest Linear Band Ceramic. *Alba Regia* 16, 1978, 9–60.

Makkay 1982 J. Makkay: Some comments on the settlement patterns of the Alföld Linear Pottery. In: B. Chropovský (Hrsg.): *Siedlungen der Kultur mit Linearkeramik*. Nitra 1982, 157–166.

Makkay 2001 J. Makkay: A Jászság-határ és az indoeurópai őstörténet: régészeti tények és nyelvtörténeti vonatkozásaik. *Tisicum* 12, 2001, 57–78.

Marková 2004 K. Marková: Prieskum a záchranný výskum na trase preložky cesty I/50 – obchvat Tornaľa *AVANS 2003*, 2004, 133, 134.

Mateiciucová 2008 I. Mateiciucová: *Talking Stones: The Chipped Stone Industry in Lower Austria and Moravia and the Beginnings of the Neolithic in Central Europe (LBK), 5700–4900 BC*. Dissertationes Archaeologicae Brunenses/Pragensesque 4. Brno 2008.

Mester 2013 Zs. Mester (ed.): *The lithic raw material sources and interregional human contacts in the Northern Carpathian regions*. Kraków – Budapest 2013.

Mester/Rácz 2010 Zs. Mester/B. Rácz: The spread of the Körös Culture and raw material sources in the northeastern part of the Carpathian Basin. A research project. In: *Kozłowski/Raczky 2010*, 23–35.

Mihályiová 2007 J. Mihályiová: *Košice-Červený rak. Výskumná správa archeobotanická 16234/07*. Nitra 2007. Nepublikované.

Minichreiter 1992 K. Minichreiter: *Starčevačka kultura*. Zagreb 1992.

Moskal-del Hoyo 2013 M. Moskal-del Hoyo: Mid Holocene forests from Eastern Hungary. New anthracological data. *Review of Palaeobotany nd Palynology* 193, 2013, 70–81.

Moskal-del Hoyo/Lityńska-Zajaç/Badal 2015 M. Moskal-del Hoyo/M. Lityńska-Zajaç/E. Badal: Archaeobotany: Agriculture and plant exploitation in the Early Neolithic settlement at Moravany. In: J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early farmers of the Eastern Slovak Lowland. The settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany*. Kraków 2015, 197–214.

Müller-Scheeßel a i. 2016 N. Müller-Scheeßel/J. Bátora/S. Reiter/K. Radloff/P. Tóth: Prospetion results in the Žitava Valley. *Študijné zvesti AÚ SAV* 60, 2016, 79–96.

Nagy a i. 2014 E. G. Nagy/M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/M. Moskal-del Hoyo/M. Lityńska-Zajaç: Evolution and environment of the Eastern Linear Pottery Clture: a case study in the site of Polgár-Piócási-dűlő. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 65, 2014, 217–284.

Novotný 1958 B. Novotný: *Slovensko v mladšej dobe kamennej*. Bratislava 1958.

Novotný 1962 B. Novotný: Sídlisko s alföldskou lineárnou keramikou vo Všechsvätých. *Musaica* 13, 1962, 3–8.

Nowak 2015 M. Nowak: Absolute chronology and plant exploitation in the early Nelithic settlement at Moravany. In: J. K. Kozłowski/M. Nowak/M. Vizdal (eds.): *Early farmers of the Eastern Slovak Lowland. The settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Moravany.* Kraków 2015, 215–234.

Nowak/Vizdal 2002 M. Nowak/M. Vizdal: Správa z výskumných sondážnych výkopov vo Finticiach. *AVANS 2001*, 2002, 144, 145.

Oross 2010 K. Oross: Architecture of the Linearbandkeramik setlement at Balatonszárszó-Kiserdei-dűlő in central Transdanubia. In: *Gheorghiu 2010*, 63–80.

Oross/Bánffy 2009 K. Oross/E. Bánffy: Three successive waves of Neolithisation: LBK development in Transdanubia. *Documenta praehistorica* 36, 2009, 175–189.

Oross/Siklósi 2012 K. Oross/Zs. Siklósi: Relative and absolute chronology of the Early Neolithic in the Great Hungarian Plain. In: *Anders/Siklósi 2012*, 129–160.

Pástor 1952 J. Pástor: Bukovohorské pamiatky v Barci. *Archeologické rohledy* 4, 1952, 213–217.

Pástor 1965 J. Pástor: Blažice, Bohdanovce i Hranična pod Koszycami (Wykopaliska w latach 1963–1964). *Acta Archaeologica Carpathica 7*, 1965, 87–95.

Pavlů 1998 I. Pavlů: Kultureller Kontext der neolithischen Gesichtsgefäße im Donaubecken. *Saarbrücker Studien und Materialien zur Altertumskunde* 6/7, 1997/1998, 111–131.

Pavlů 2010 I. Pavlů: Obličejové amfory středoevropského neolitu v evropském kontextu. In: *Šuteková a i. 2010*, 601–606.

Pavúk 1970 J. Pavúk: Kultúry staršieho a stredného neolitu a západnom Slovensku. In: *Slovensko v mladšej dobe kamennej.* Bratislava 1970, 20–64.

Pavúk 1980 J. Pavúk: Ältere Linearkeramik in der Slowakei. *Slovenská archeológia* 28, 1980, 7–87.

Pavúk 1994a J. Pavúk: Zur relativen Chronologie der älteren Linearkeramik. *A Nyíregiháza Jósa András Múzeum Évkönyve* 36, 1994, 135–149.

Pavúk 1994b J. Pavúk: *Štúrovo. Ein Siedlungplatz der Kultur mit Linearkeramik und der Želiezovce-Gruppe.* Nitra 1994.

Pavúk 2004a J. Pavúk: Stará lineárna keramika na Slovensku a neolitizácia strednej Európy. In: *Lutovský 2004*, 11–28.

Pavúk 2004b J. Pavúk: Early Linear Pottery Culture in Slovakia and the Neolithisation of Central Europe. In: *Lukes/Zvelebil 2004*, 71–82.

Pavúk 2004c J. Pavúk: Mladšia a neskorá doba kamenná. In: *Gačková 2004*, 41–54.

Pavúk 2012 J. Pavúk: Kolové stavby lengyelskej kultúry. Pôdorysy, interiér a ich funkcia. *Slovenská archeológia* 60, 2012, 251–280.

Pavúk/Bakãmska 2014 J. Pavúk/A. Bakãmska: Typologie und Chronologie der Neolithischen Altärchen auf dem Balkan. *Slovenská archeológia* 62, 2014, 1–78.

Pavúk/Farkaš 2013 J. Pavúk/Z. Farkaš: Beitrag zur Gliederung der älteren Linearbandkeramik. In: A. Anders/G. Kulcsár (eds.): *Moments in Time. Papers Presented to Pál Raczky on His 60th Birthday.* Budapest 2013, 213–236.

Piatničková 2010a K. Piatničková: Problematic of Linear Pottery in the Upper Tisza Region. In: *Šuteková a i. 2010*, 323–342.

Piatničková 2010b K. Piatničková: Current state of research on the Bükk Culture in Slovakia (Brief outline based on excavations and surveys conducted over the past 30 years). *Archeometriai Műhely* VII/4, 2010, 237–247.

Piatničková 2015 K. Piatničková: The Eastern Linear Pottery Culture in the Western Tisza Region in Eastern Slovakia. The Tiszadob Group as a Base of the Bükk Culture. In: *Virag 2015*, 161–183.

Potušnjak 1997 M. Potušnjak: Some results of research on the Middle Neolithic layer from a multilevel settlement near the village of Zastavne/Zápszony – Kovadomb in the Carpathian Ukraine. *A Nyíregyházi Jósa Ándras Múzeum Évkőnyve* 37–38, 1997, 35–50.

Potušnjak 2004 M. Potušnjak: Data to the question of the Starčevo-Körös dwellings in the Upper Tisza Region. *A Nyíregyházi Jósa Ándras Múzeum Évkőnyve* 46, 2004, 53–69.

Prošek 1959 F. Prošek: Mesolitická obsidiánová industrie ze stanice Barca I. *Archeologické rozhledy* 9, 1959, 145–148, 193.

Přichystal/Škrdla 2014 A. Přichystal/P. Škrdla: Kde ležel hlavní zdroj obsidiánu v pravěku střední Evropy? *Slovenská archeológia* 62, 2014, 215–226.

Raczky 1977 P. Racky: Szajol-Felsőföld (excavation report). *Archeológiai Értesitő* 104, 1977, 263.

Raczky 1983 P. Raczky: A korai neolitikumból a középső neolitikumba való átmenet kérdései a Közép-és Felső-Tiszavidéken. *Archaeologiai Értesítő* 110, 1983, 161–194.

Raczky 1989 P. Raszky: Chronological Framework of the Early and Middle Neolithic in the Tisza Region. In: *Bökönyi 1989*, 233–251.

Raczky 2012a P. Raczky: Körös culture research history. In: *Anders/Siklósi 2012*, 9–38.

Raczky 2012b P. Raczky: Research on the settlements of the Körös culture in the Szolnok area: the excavations at Szajol-Felsőföld and Szolnok-Szanda. In: *Anders/Siklósi 2012*, 85–95.

Raczky/Anders 2003 P. Raczky/A. Anders: The internal relations of the Alföld Linear Pottery culture in Hungary and the charakteristic of human representation. In: E. Jerem/P. Raczky (eds.): *Morgenrot der Kulturen: Frühe Etappen der Menschheitsgeschichte in Mittel- und Südosteuropa*. Budapest 2003, 155–182.

Raczky/Anders 2009 P. Raczky/A. Anders: Settlement history of the Middle Neolithic in the Polgár microregion (The development of the Alföld Linearband Pottery in the Upper Tisza Region, Hungary). In: *Kozłowski 2009*, 31–50.

Raczky/Anders 2012 P. Raczky/A. Anders: Neolithic enclosures in Eastern Hungary and their survival into Copper Age. In: F. Bertemes/H. Meller (eds.): *Neolithische Kreisgrabenanlagen in Europa/Neolithic Circular Enclosures in Europe*. Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle. Saale 2012, 271–309.

Raczky/Kovács/Anders 2003 P. Raczky/T. Kovács/A. Anders (eds.): *Utak a múltba. Past into the Past. Rescue excavations on the M3 motorway*. Budapest 1997.

Raczky a i. 2010 P. Raczky/P. Sümegi/L. Bartosiewicz/E. Gál/M. Kaczanowska/J. K. Kozłowski/A. Anders: Ecological barrier versus mental marginal zone? Problems of the northernmost Körös Culture settlements in the Great Hungarian Plain. In: *Gronenborn/Petrasch 2010*, 147–173.

Rácz 2013 B. Rácz: Main raw materials of the Palaeolithic in Transcarpathian Ukraine: geological and petrographical overview. In: *Mester 2013*, 131–146.

Roska 1941 M. Roska: *A Torma-Zsófia-Gyűjtemény. Die Sammlung Zsófia von Torma*. Koloszvár 1941.

Rusnák 2006 R. Rusnák: Záchranný výskum v Stránskej. *AVANS 2004*, 2006, 161–164.

Selján/Veres 2008 E. Selján/J. Veres: Újabb lelőhelyek az alföldi vonaldíszes kerámia kultúrájának korai időszakából Borsod-Abaúj-Zemplén megyében. *A Herman Ottó Múzeum Évkönyve* 37, 2008, 5–28.

Selmeczi 1969 L. Selmeczi: Das Wohnhaus der Körös-Gruppe von Tiszajenő. Neuere Angaben zu den Haustypen des Früheolithikums. *Móra Ferenc Múzeum Évkönyve* číslo 2, 1969, 17–22.

Soják 1998 M. Soják: Kontakty východoslovenských regiónov s územím Spiša v období stredného neolitu. *Východoslovenský pravek* 5, 1998, 105–143.

Soják 2000 M. Soják: Neolitické osídlenie Spiša. *Slovenská archeológia* 48, 2000, 185–314.

Soják 2004 M. Soják: Výskum neolitického sídliska v Spišskej Novej Vsi a Smižanoch, v polohe Smižianska roveň. In: *Lutovský 2004*, 69–102.

Stadler a i. 2000 P. Stadler/S. Draxler/H. Friesinger/W. Kutschera/A. Priller/W. Rom/P. Steier/E. M. Wild: *Status of the Austrian Science Fubd Project P12253-PHY. Absolute Chronology for Early Civilisations in Austria and Central Europe using ^{14}C Dating with Accelerator Mass Spectrometry*. Vienna 2000. Nepublikované.

Starnini 1994 E. Starnini: Typological and technological analyses of the Körös Culture chipped, polished and ground stone assemblages od Méhtelek-Nádas (north-eastern Hungary). *Atti della Società per la preistoria e Protostoria della Regione Friuli Venezia-Giulia* 8, 1994, 29–96.

Starnini 2001 E. Starnini: The Mesolithic/Neolithic transition in Hungary: the lithic perspective. In: *Kertész/Makkay 2001*, 395–404.

Starnini 2008 E. Starnini: Material culture traditions and identity. In: *Bailey/Whittle/Hoffmann 2008*, 101–107.

Stobierska/Wyszomirski/Lesisz 1997 E. Stobierska/P. Wyszomirski/A. Lesisz: Technological and mineralogical analyses of Eastern Slovakian Neolithic ceramic. In: J. K. Kozłowski (ed.): *The Early Linear Pottery Culture in Eastern Slovakia*. Kraków 1997, 143– 176.

Strakošová 1991 I. Strakošová: Územie Humenného v mladšej dobe kamennej. *Východoslovenský pravek* 3, 1991, 87–95.

Strobel 1997 M. Strobel: Ein Beitrag zur Gliederung der östlichen Linienbandkeramik Versuch einern Merkmalanalyse. *Saarbrücker Studien und Materialien zur Altertumskunde* 4/5, 1997, 9–98.

Sümegi/Kertész 1998 P. Sümegi/R. Kertész: A Kárpát-medence őskörnyezeti sajátosságai – egy ökológiai csapda az újkőkorban? *Jászkunság* 44, 1998, 144–158.

Szakmány/Starnini 2007 Gy. Szakmány/E. Starnini: Archaeometric research on the first pottery productions in the Carpathian Basin: manufacturing traditions of the Early Neolithic. Körös Culture ceramics. *Archaeometriai Műhely* II/1, 2007, 5–19.

Šiška 1962 S. Šiška: Nové nálezy na východnom Slovensku. *Archeologické rozhledy* 14, 1962, 765–775.

Šiška 1974 S. Šiška: Abdeckung von Siedlungen und einem Gräberfeld aus der jüngeren Steinzeit in Kopčany. *Archeologické rozhledy* 26, 1974, 3–15, 101–104.

Šiška 1976 S. Šiška: Sídlisko z mladšej doby kamennej v Prešove-Šarišských Lúkach. *Slovenská archeológia* 24, 1976, 83–117.

Šiška 1979 S. Šiška: Die Bükker Kultur in der Ostslowakischen Tiefebene. *Slovenská archeológia* 27, 1979, 245–292.

Šiška 1980 S. Šiška: Neolitické a halštatsko-laténske sídlisko v Čečejovciach. *AVANS 1979*, 1980, 204–207.

Šiška 1986 S. Šiška: Grabung auf der neolithischen und äneolithischen Siedlung in Šarišské Michaľany. *Slovenská archeológia* 34, 1986, 439–454.

Šiška 1989 S. Šiška: *Kultúra s východnou lineárnu keramikou na Slovensku*. Bratislava 1989.

Šiška 1991 S. Šiška: Keramika a datovanie neolitickej dielne v Kašove. *Východoslovenský pravek* 3, 1991, 69–74.

Šiška 1995a S. Šiška: *Dokument o spoločnosti mladšej doby kamennej (Šarišské Michaľany).* Bratislava 1995.

Šiška 1995b S. Šiška: Zur Problematik des Untergangs der Bükker Kultur. *Slovenská archeológia* 43, 1995, 5–26.

Šiška 1998a S. Šiška: Obsidián v prostredí spoločenstiev doby kamennej na strednom a západnom Slovensku (súpis nálezísk). *Východoslovenský pravek* 5, 1998, 63–90.

Šiška 1998b S. Šiška: Architektúra neolitickej osady v Šarišských Michaľanoch. *Slovenská archeológia* 46, 1998, 187–204.

Šiška 2000 S. Šiška: *Plastika bukovohorskej kultúry zo Šarišských Michalian (severovýchodné Slovensko).* Památky archeologické. Supplementum 13. Praha 2000, 376–388.

Šuteková a i. 2010 J. Šuteková/P. Pavúk/P. Kalábková/B. Kovár (eds.): *Panta Rhei. Studies on the Chronology and Cultural Development of South-Eastern and Central Europe in Earlier Prehistory Presented to Juraj Pavúk an the Occasion of his 75th Birthday.* Bratislava 2010.

Trogmayer 1966 O. Trogmayer: A Körös-csoport lakóházáról. Újkőkori házmodell-töredék Röszkéről. *Archaeoloiai Értesítő* 93, 1966, 235–240.

Valde-Nowak a i. 2018 P. Valde-Nowak/K. Sobczyk/M. Nowak/J. Źrałka (eds.): *Multas Per Gentes et Multa per Saecula*. Kraków 2018.

Virag 2015 C. Virag (ed.): *Neolithic Cultural Phenomena in the Upper Tisza Basin. International Conference, 10.–12. July 2014*. Satu Mare 2015.

Visy 2003 Zs. Visy (ed.): *Hungarian Archaeology at the turn of the Millennium.* Budapest 2003.

Vlassa 1970 M. Vlassa: Kulturelle Beziehungen des Neolithikums Siebenbürgens zum Vorderen Orient. *Acta Musei Napocensis 7*, 1970, 3–39.

Weninger/Jöris/Danzemglocke 2007 B. Weninger/O. Jöris/U. Danzemglocke: CalPal – 2007. Cologne Radiocarbon CALibration and PALaeoclimate Package [http://www.caplap.de].

Whittle 2007 A. Whittle (ed.): *The early Neolithic on the Great Hungary Plain.* Investigations of the Körös culture site of Ecsegfalva 23. Budapest 2007.

Whittle/Bartosiewicz 2007 A. Whittle/L. Bartosiewicz: On the waterfront. In: *Whittle 2007*, 727–753.

Whittle a i. 2002 A. Whittle/L. Bartosiewicz/D. Borić/P. Pettitt/M. Richards: In the beginning. New radiocarbon dates for the Early Neolithic in northern Serbia and south-east Hungary. *Antaeus* 25, 2002, 63–117.

Whittle a i. 2013 A. Whittle/A. Anders/R. A. Bentley/P. Bickle/L. Cramp/L. Domboróczki/L. Fibiger/J. Hamilton/R. Hedges/N. Kalicz/Zs. E. Kovács/T. Marton/K. Oross/I. Pap/P. Raczky: 3. Hungary. In: P. Bickle/A. Whittle (eds.): *The first farmers of central Europe. Diversity in LBK lifeways.* Oxford 2013, 49–100.

Zalai-Gaál 2006 I. Zalai-Gaál: Die verzierten „Sonnenscheiben" des mittel- und südosteuropäischen Neolithikums. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 57, 2006, 297–323.

Zeeb-Lanz 2009 A. Zeeb-Lanz (Hrsg.): *Krisen – Kulturwandel – Kontinuitäten. Zum Ende der Bandkeramik in Mitteleuropa.* Internationale Archäologie 10. Leid

OBRAZOVÁ PRÍLOHA

Tab. I. Košice-Galgovec I. Výber nálezov zo zberu, skupina Tiszadob. 1–5 – štiepaná kamenná industria; 6 – závažie. 1 – limnosilicit; 2–4 – obsidián; 5 – limnosilicit typu Banské.
Pl. I. Košice-Galgovec I. Selected finds form the collection, Tiszadob group. 1–5 – chipped lithic industry; 6 – loom weight. Raw material: 1 – limnosilicite; 2–4 – obsidian; 5 – limnosilicite of the Banské type.

Tab. II. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 1/97, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. II. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 1/97, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. III. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 1/97, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. III. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 1/97, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. IV. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 1/97, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1 – fragment miniatúrneho oltára; 2–9 – misky.
Pl. IV. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 1/97, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1 – fragment of a miniature altar; 2–9 – bowls.

Tab. V. Košice-Galgovec I. Výber keramiky. 1, 2 – objekt 2/97, bukovohorská kultúra; 3, 4 – objekt 1/97, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. V. Košice-Galgovec I. Vessel fragments. 1, 2 – feature 2/97, Bükk culture; 3, 4 – feature 1/97, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. VI. Košice-Galgovec I. Výber nálezov z objektu 2/97, bukovohorská kultúra. 1, 3 – misky; 2 – hlinená perla.
Pl. VI. Košice-Galgovec I. Selected finds from feature 2/97, Bükk culture. 1, 3 – bowls; 2 – clay pearl.

Tab. VII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 2/97, bukovohorská kultúra.
Pl. VII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 2/97, Bükk culture.

Tab. VIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 2/97, bukovohorská kultúra.
Pl. VIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 2/97, Bükk culture.

Tab. IX. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 2/97, bukovohorská kultúra.
Pl. IX. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 2/97, Bükk culture.

Tab. X. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 2/97, bukovohorská kultúra.
Pl. X. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 2/97, Bükk culture.

Tab. XI. Košice-Galgovec I. 1–13, 16–21 – výber nálezov z objektu 2/97; 14, 15 – z objektu 3/97, bukovohorská kultúra. 1–18 – štiepaná kamenná industria; 19, 20 – mazanica s odtlačkami konárov; 21 – mazanica s odtlačkom štiepaného dreva. 1–13, 15 – obsidián; 14, 16–18 – limnosilicit.

Pl. XI. Košice-Galgovec I. 1–13, 16–21 – selected finds from feature 2/97; 14, 15 – from feature 3/97, Bükk culture. 1–18 – chipped lithic industry; 19, 20 – daub with imprints of twigs; 21 – daub with imprints of splintered wood. Raw material: 1–13, 15 – obsidian; 14, 16–18 – limnosilicite.

Tab. XII. Košice-Galgovec I. 1–11, 14–16 – výber keramiky z objektu 3/97; 12, 13 – výber keramiky z objektu 4/97, bukovohorská kultúra.
Pl. XII. Košice-Galgovec I. 1–11, 14–16 – vessel fragments from feature 3/97; 12–13 – vessel fragments from feature 4/97, Bükk culture.

Tab. XIII. Košice-Galgovec II. 1–4 – výber keramiky z objektu 1/97; 5–10 – výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XIII. Košice-Galgovec II. 1–4 – vessel fragments from feature 1/97; 5–10 – vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XIV. Košice-Galgovec II. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XIV. Košice-Galgovec II. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XV. Košice-Galgovec II. Výber nálezov z objektu 3/97, skupina Tiszadob. 1, 2, 5–10 – keramika; 3, 4 – štiepaná kamenná industria. 3 – volynský pazúrik; 4 – obsidián.
Pl. XV. Košice-Galgovec II. Selected finds from feature 3/97, Tiszadob group. 1, 2, 5–10 – vessel fragments; 3, 4 – chipped lithic industry. 3 – Volhynian flint; 4 – obsidian.

Tab. XVI. Košice-Galgovec II. Výber nálezov z objektu 3/97, skupina Tiszadob. 1, 3–8 – keramika; 2 – fragment hlineného náramku.
Pl. XVI. Košice-Galgovec II. Selected finds from feature 3/97, Tiszadob group. 1, 3–8 – vessel fragments; 2 – fragment of a clay bracelet.

Tab. XVII. Košice-Galgovec II. Výber keramiky z objektu 3/97, skupina Tiszadob.
Pl. XVII. Košice-Galgovec II. Vessel fragments from feature 3/97, Tiszadob group.

Tab. XVIII. Košice-Galgovec II. Výber keramiky z objektu 3/97, skupina Tiszadob. 1, 2 – vázy; 3, 4 – obličajové vázy.
Pl. XVIII. Košice-Galgovec II. Vessel fragments from feature 3/97, Tiszadob group. 1, 2 – vases; 3, 4 – face-vases.

Tab. XIX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XIX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XXI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XXII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XXIII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 2/97, skupina Tiszadob. 1 – fragment hlineného náramku; 2–5 – keramika.
Pl. XXIII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 2/97, Tiszadob group. 1 – fragment of a clay bracelet; 2–5 – vessel fragments.

Tab. XXIV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
1–3 – misky s rytou výzdobou; 4 – obličajová váza.
Pl. XXIV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.
1–3 – bowls with engraved decoration; 4 – face-vase.

Tab. XXV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 2/97, Tiszadob group.

Tab. XXVI. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
1–5, 7, 8 – keramika; 6 – fragment hlinenej podložky.
Pl. XXVI. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 2/97, Tiszadob group.
1–5, 7, 8 – vessel fragments; 6 – fragment of a clay pad.

Tab. XXVII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 2/97, skupina Tiszadob.
1–3, 7 – keramika; 4 – hlinená perla; 5 – fragment hlinenej podložky; 6 – hlinený terč s rytou výzdobou a otvorom.
Pl. XXVII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 2/97, Tiszadob group. 1–3, 7 – vessel fragments; 4 – clay pearl; 5 – fragment of a clay pad; 6 – clay sherd with engraved decoration and perforation.

Tab. XXVIII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 2/97, skupina Tiszadob. 1–10 – štiepaná kamenná industria; 11 – miska. 1 – menilitový rohovec; 2, 7, 8 – limnosilicit; 3, 4, 9, 10 – obsidián; 5 – prepálená surovina; 6 – limnosilicit typu Banské.

Pl. XXVIII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 2/97, Tiszadob group. 1–10 – chipped lithic industry; 11 – bowl. 1 – menilithic chert; 2, 7, 8 – limnosilicite; 3, 4, 9, 10 – obsidian; 5 – burned raw material; 6 – limnosilicite of the Banské type.

Tab. XXIX. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1 – fragment hlineného náramku; 2–7 – keramika.
Pl. XXIX. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group.
1 – fragment of a clay bracelet; 2–7 – vessel fragments.

Tab. XXX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXIII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1, 3, 4 – hlinené perly; 2 – črep zo závesnej nádobky; 5–9 – fragmenty hlinených náramkov; 10 – miniatúrna miska.
Pl. XXXIII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1, 3, 4 – clay pearls; 2 – sherd from a miniature hanging vessel; 5–9 – fragments of clay bracelets; 10 – miniature bowl.

Tab. XXXIV. Košice-Galgovec III. Misky s rytou výzdobou z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXIV. Košice-Galgovec III. Bowls with engraved decoration from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXV. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1 – fragment zdobenej hlinenej podložky; 2, 3 – keramika.
Pl. XXXV. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tizsadob group.
1 – fragment of a decorated clay pad; 2, 3 – vessel fragments.

Tab. XXXVI. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1 – hlinená perla; 2–5 – keramika.
Pl. XXXVI. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1 – clay pearl; 2–5 – vessel fragments.

Tab. XXXVII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXVII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXVIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXVIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XXXIX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XXXIX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XL. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XL. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLIII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1–3, 5 – keramika; 4 – hlinená podložka.
Pl. XLIII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1–3, 5 – vessel fragments; 4 – clay pad.

Tab. XLIV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLIV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLVI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLVI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLVII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLVII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLVIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. XLVIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. XLIX. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1–4, 6, 7 – keramika; 5 – hlinená perla.
Pl. XLIX. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1–4, 6, 7 – vessel fragments; 5 – clay pearl.

Tab. L. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. L. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LII. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1, 3 – obličajové vázy; 2 – loďkovitá nádobka.
Pl. LII. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1, 3 – face-vases; 2 – boat-shaped vessel.

Tab. LIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LIV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LIV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LVI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LVI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LVII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LVII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LVIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LVIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LIX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LIX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXIV. Košice-Galgovec III. Výber nádob s výlevkami z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXIV. Košice-Galgovec III. Selected spouted vessels from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXV. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob. 1–4 – keramika; 5 – fragment hlineného náramku.
Pl. LXV. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group. 1–4 – vessel fragments;5 – fragment of a clay bracelet.

Tab. LXVI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXVI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXVII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXVII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXVIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXVIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXIX. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXIX. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXX. Košice-Galgovec III. Misky s rytou výzdobou z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXX. Košice-Galgovec III. Bowls with engraved decoration from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXII. Košice-Galgovec III. Miska na nôžke s rytou výzdobou z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXII. Košice-Galgovec III. Hollow pedestal bowl with engraved decoration from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXIV. Košice-Galgovec III. Výber nálezov z objektu 9/97, skupina Tiszadob: 1, 3-6 – keramika; 2 – fragment náramku.
Pl. LXXIV. Košice-Galgovec III. Selected finds from feature 9/97, Tiszadob group: 1, 3-6 – vessel fragments; 2 – a bracelet.

Tab. LXXV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXVI. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXVI. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXVII. Košice-Galgovec III. Štiepaná kamenná industria z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1, 7–9, 12 – obsidián; 2–5, 10, 11, 14–19 – limnosilicit typu Banské; 6, 13 – limnosilicit.
Pl. LXXVII. Košice-Galgovec III. Chipped lithic industry from feature 9/97, Tiszadob group.
1, 7–9, 12 – obsidian; 2–5, 10, 11, 14–19 – limnosilicite of the Banské type; 6, 13 – limnosilicite.

Tab. LXXVIII. Košice-Galgovec III. Štiepaná kamenná industria z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1–7, 13–17– obsidián; 12 – prepálená surovina; 8–11, 18–26, 28, 29 – limnosilicit typu Banské; 27 – limnosilicit.
Pl. LXXVIII. Košice-Galgovec III. Chipped lithic industry from feature 9/97, Tiszadob group. Raw material: 1–7, 13–17 – obsidian; 12 - burned raw material; 8–11, 18–26, 28, 29 – limnosilicite of the Banské type; 27 – limnosilicite.

Tab. LXXIX. Košice-Galgovec III. Kamenné artefakty z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1 – kopytovitý klin; 2 – trecia podložka.
Pl. LXXIX. Košice-Galgovec III. Lithic artifacts from feature 9/97, Tiszadob group.
1 – horse-shoe adze; 2 – lower grinding stone.

Tab. LXXX. Košice-Galgovec III. Trecia podložka z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXX. Košice-Galgovec III. Lower grinding stone from feature 9/97, Tiszadob group.

Tab. LXXXI. Košice-Galgovec III. Kamenné artefakty z objektu 9/97, skupina Tiszadob.
1, 2 – vrchné časti trecích kameňov; 3, 4 – platničky.
Pl. LXXXI. Košice-Galgovec III. Lithic artifacts from feature 9/97, Tiszadob group.
1, 2 – upper grinding stones; 3, 4 – plaquettes.

Tab. LXXXII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 10/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXXII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 10/97, Tiszadob group.

Tab. LXXXIII. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 10/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXXIII. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 10/97, Tiszadob group.

Tab. LXXXIV. Košice-Galgovec III. Výber keramiky z objektu 10/97, skupina Tiszadob.
Pl. LXXXIV. Košice-Galgovec III. Vessel fragments from feature 10/97, Tiszadob group.

Tab. LXXXV. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. LXXXV. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. LXXXVI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. LXXXVI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. LXXXVII. Košice-Galgovec I. Výber nálezov z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1–5, 7, 9–11 – keramika; 6 – fragment hlineného terča s rytou výzdobou a otvorom; 8 – hlinená perla.
Pl. LXXXVII. Košice-Galgovec I. Selected finds from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1–5, 7, 9–11 – vessel fragments; 6 – fragment of a clay sherd with engraved decoration and perforation; 8 – clay pearl.

Tab. LXXXVIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. LXXXVIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. LXXXIX. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. LXXXIX. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XC. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XC. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCIV. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCIV. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCV. Košice-Galgovec I. Výber nálezov z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1 – fragment hlineného terča s otvorom; 2, 4, 6–10 – keramika; 3, 5 – hlinené perly.
Pl. XCV. Košice-Galgovec I. Selected finds from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1 – fragment of a clay sherd with a perforation; 2, 4, 6–10 – vessel fragments; 3, 5 – clay pearls.

Tab. XCVI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCVI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCVII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCVII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCVIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. XCVIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. XCIX. Košice-Galgovec I. Výber nálezov z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1, 2 – fragmenty hlinených náramkov; 3–10 – keramika.
Pl. XCIX. Košice-Galgovec I. Selected finds from feature 8/2000. Tiszadob-Bükk transitional phase. 1, 2 – fragments of clay bracelets; 3–10 – vessel fragments.

Tab. C. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. C. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CIV. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CIV. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CV. Košice-Galgovec I. Výber nálezov z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1, 3, 5 – keramika; 2 – fragment brúsenej sekerky; 4, 6, 7 – fragmenty trecích podložiek.
Pl. CV. Košice-Galgovec I. Selected finds from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1, 3, 5 – vessel fragments; 2 – fragment of a polished axe; 4, 6, 7 – fragments of lower grinding stones.

Tab. CVI. Košice-Galgovec I. Štiepaná kamenná industria z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1–3 – obsidián; 4–6, 11–13, 15 – limnosilicit typu Banské; 8, 9, 14 – limnosilicit; 7, 10 – krakovsko-jurský pazúrik.

Pl. CVI. Košice-Galgovec I. Chipped lithic industry from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. Raw material: 1–3 – obsidian; 4–6, 11–13, 15 – limnosilicite of the Banské type; 8, 9, 14 – limnosilicite; 7, 10 – Jurassic Krakow flint.

Tab. CVII. Košice-Galgovec I. Štiepaná kamenná industria z objektu 8/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1, 15, 17, 19 – limnosilicit typu Banské; 2, 4, 16, 21 – krakovsko-jurský pazúrik; 3, 6, 8–13 – obsidián; 5 – volynský pazúrik; 7, 20 – limnosilicit; 18 – rádiolarit.
Pl. CVII. Košice-Galgovec I. Chipped lithic industry from feature 8/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1, 15, 17, 19 – limnosilicite of the Banské type; 2, 4, 16, 21 – Jurassic Krakow flint; 3, 6, 8–13 – obsidian; 5 – Volhynian flint; 7, 20 – limnosilicite; 18 – radiolarite.

Tab. CVIII. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CVIII. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CIX. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CIX. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CX. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CX. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CXI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CXI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CXII. Košice-Galgovec I. Štiepaná kamenná industria z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1–24, 27 – obsidián; 25 – neurčená surovina; 26 – prepálená surovina; 28 – limnosilicit; 29 – limnosilicit typu Banské.

Pl. CXII. Košice-Galgovec I. Chipped lithic industry from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1–24, 27 – obsidian; 25 – unidentified raw material; 26 – burned raw material; 28 – limnosilicite; 29 – limnosilicite of the Banské type.

Tab. CXIII. Košice-Galgovec I. Fragmenty kamenných podložiek z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou.
Pl. CXIII. Košice-Galgovec I. Fragments of lower grinding stones from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase.

Tab. CXIV. Košice-Galgovec I. Kamenné artefakty z objektu 9/2000, prechodná fáza medzi skupinou Tiszadob a bukovohorskou kultúrou. 1, 3 – fragmenty kamenných podložiek; 2 – fragment drvidla.
Pl. CXIV. Košice-Galgovec I. Lithic artifacts from feature 9/2000, Tiszadob-Bükk transitional phase. 1, 3 – fragments of lower grinding stones; 2 – fragment of an upper grinding stone.

Tab. CXV. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 10/2000, bukovohorská kultúra.
Pl. CXV. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 10/2000, Bükk culture.

Tab. CXVI. Košice-Galgovec I. Výber keramiky z objektu 10/2000, bukovohorská kultúra.
Pl. CXVI. Košice-Galgovec I. Vessel fragments from feature 10/2000, Bükk culture.

KATALÓG NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU

KATALÓG NÁLEZOVÉHO MATERIÁLU

Výskumami v polohách Košice-Galgovec I–III v rokoch 1997 a 2000 sme získali početný nálezový materiál, ktorého popis obsahuje tento katalóg. Postupne sú popisované jednotlivé druhy nálezov vzostupne podľa objektov a prírastkových čísiel. Nálezový materiál sa skladá z hlinených predmetov, teda z keramiky, drobných predmetov a mazanice. Potom nasledujú kamenné predmety a industria. Industria zahŕňa štiepané kamenné artefakty, brúsené kamenné nástroje a iné kamenné predmety ako podložky na drvenie, platničky a drvidlá. Poslednou časťou sú nálezy farbiva a uhlíkov.

Pri opise materiálov používame skratky:
Pr. č. – prírastkové číslo/rok výskumu
hr. – hrúbka
V – výzdoba
P – povrch
M – materiál, hlinená hmota často s prímesami
F – farba
rozm. – rozmery
Ø – priemer
v. – výška
š. – šírka
dĺ. – dĺžka

KOŠICE-GALGOVEC I (1997)

Košice-Galgovec I, zber

Keramika

Pr. č. 1/97
1/1 – črep z tenkostennej nádoby, V = ryté línie, P = drsný, M = s prímesami drobných kamienkov, F = hnedá;
1/2 – črep z tenkostennej nádoby, P = drsný, M = s prímesami drobných kamienkov, F = hnedá;
1/3 – 14 črepov zo stien a dien stredne hrubých nádob, P = drsný, M = s prímesami drobných kamienkov, F = odtiene hnedej až tehlovej.

Pr. č. 3/97
Hlinené závažie (tab. I: 6), poškodené, V = zdobené zvislými radmi vpichov, rozm. 7,2 x 4,8 x 4,8 cm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesami drobných kamienkov, F = tehlová až sivočierna.

Pr. č. 4/97
Deväť črepov z tiel stredne hrubých nádob, P = drsný, M = s prímesami drobných kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 5/97
5/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = stredne hrubý s prímesami kamienkov, F = tehlová, jadro črepu sivé;
5/2 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej nádoby, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, F = tehlová, jadro črepu sivé;
5/3 – črep z tela hrubostennej nádoby, P = drsný, M = jemne plavený s prímesami kamienkov a sľudy, F = tehlová, jadro črepu sivé.

Pr. č. 6/97
6/1 – črep z okraja zásobnice súdkovitého tvaru, hr. črepu 1,5 cm, V = pod okrajom je rad dierok, P = drsný, M = s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedotehlová;
6/2 – tri črepy z hrubostenných nádob, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, tehlová, sivočierna.

Pr. č. 36/97
36/1 – 10 črepov zo stredne hrubých nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
36/2 – sedem črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 37/97
23 črepov zo stien stredne hrubých nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 37a/97
37a/1 – črep z okraja misky s mierne zaoblenými stenami, Ø ústia 18 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
37a/2 – tri črepy z okraja a tela súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, V = rad otvorov pod okrajom, na tele s hrotitým výčnelkom, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 38/97
17 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 38a/97
Dva črepy z vodorovného okraja súdkovitých hrubostenných hrncov, Ø ústia 40 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 39/97
39/1 – osem črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
39/2 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 22 mm, hr. dna 30 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 40/97
Päť hrubostenných črepov zo zásobníc, hr. črepu 18–22 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Košice-Galgovec I, zber

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 2/97
2/1 – jednopodstavové jadro hranolovité na odbíjanie čepelí (tab. I: 4), obsidián s časťou pôvodnej kôry, rozm.: 4,5 x 2,7 x 1,6 cm;
2/2 – čepeľový úštep s priečnou retušou a vrubom na pravej hrane (tab. I: 1), svetlo béžovo sfarbený limnosilicit, rozm.: 1,8 x 2,9 x 0,6 cm;
2/3 – diskovité jadro s upravenou úderovou plochou (tab. I: 5), limnosilicit typu Banské, rozm.: 7,7 x 9,2 x 4,4 cm;
2/4 – päť zlomených čepelí z obsidiánu (tab. I: 2, 3), z nich dve s časťou kôry;
2/5 – štyri úštepy, obsidián;
2/6 – úštep z opravy úderovej plochy jadra (tablet), svetlohnedý limnosilicit.

Pr. č. 11/97
11/1 – päť úštepov, obsidián;
11/2 – väčší úštep, obsidián;

11/3 – veľký úštep s kôrou, obsidián;
11/4 – dva úštepy, žltohnedý limnosilicit;
11/5 – masívny úštep, hnedý limnosilicit;
11/6 – úštep prepálený;
11/7 – ploché jednopodstavové jadro z obsidiánu s časťou kôry, rozm.: 31 x 22 x 14 mm.

Pr. č. 20/97
20/1 – stredná časť štíhlej čepieľky s retušovanými hranami, obsidián, rozm.: 15 x 9 x 3 mm;
20/2 – stredná časť čepele, obsidián, rozm.: 13 x 12 x 4 mm;
20/3 – bazálna časť čepele, prepálená, rozm.: 20 x 16 x 6 mm;
20/4 – tri úštepy, obsidián;
20/5 – úštep, limnosilicit;
20/6 – úštep, limnosilicit;
20/7 – hrotitý úštep, limnosilicit.

Pr. č. 44/97
44/1 – hrubšia čepeľ s retušovanými hranami (ľavá hrana je zospodu a pravá zvrchu retušovaná), obsidián, rozm.: 40 x 20 x 8 mm;
44/2 – stredná časť čepele, obsidián;
44/3 – stredná časť čepele, obsidián;
44/4 – terminálna časť čepele, obsidián;
44/5 – dva úštepy, obsidián;
44/6 – úštep, limnosilicit.

Košice-Galgovec I, objekt 1/97

Keramika

Pr. č. 7/97
20 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, slabo vypálený, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna.

Pr. č. 8/97
8/1 – dva črepy zo spodnej časti zaoblenej misky, V = na povrchu sa zachovali zvyšky čierneho náteru, P = hladený, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu sivé;
8/2 – črep z tela zaoblenej misky, P = drsný, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, slabo vypálený, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
8/3 – črep z okraja hrnca s vodorovným okrajom, so zachovanou časťou otvoru na hrdle nádoby, Ø ústia 38 cm, P = drsný, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, slabo vypálený, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
8/4 – sedem črepov z tiel hrncovitých nádob, P = drsný, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, kamienkov, slabo vypálený, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
8/5 – 15 črepov z tiel hrubostenných nádob, asi zásobníc, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, sľudy a drvených črepov, slabo vypálený, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna.

Pr. č. 9/97
9/1 – tri črepy zo zaoblenej spodnej časti misky, V = na povrchu sa zachovali zvyšky čierneho náteru, P = hladený, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, F = povrch hnedý až tehlový, jadro črepu sivé;
9/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, V = tesne pod okrajom je malý hrotitý výčnelok, okrem toho je na hrdle prevŕtaný otvor, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

9/3 – dva črepy z okraja kónických hrncov, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 a 10 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu a vnútorná časť čiernosivé;
9/4 – dva črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 14 a 24 cm, hr. črepu 8 a 10 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
9/5 – črep z rovného, mierne otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 17 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
9/6 – 11 malých črepov zo stredne hrubých hrncovitých nádob, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
9/7 – 14 črepov z hrubostenných nádob, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 10/97
10/1 – šesť črepov z okrajov hrubostenných kónických hrncov, V = pod okrajom je rad otvorov, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
10/2 – črep z okraja kónického hrnca s mierne otvoreným ústím (tab. II: 1), Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, pod nimi mierne hrotitý výčnelok, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 10a/97
10a/1 – črep z okraja malej zaoblenej misky, V = pod okrajom je dvojrad vpichov, pod ním rytá vlnovka, potom nasleduje vlnovka z trojice rýh, P = pôvodne von i dnu natretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený, F = hnedá, jadro sivé;
10a/2 – črep z podobnej misky, okraj je presekávaný, V = pod okrajom sú dva rady vpichov, iný rad vpichov je zvisle orientovaný, ornament je tvorený zväzkom oblúkovitých rytých línií, P = hladený, vonkajšia strana natretá hlinkou, M = jemne plavený, F = hnedá, jadro črepu a vnútorná strana sivé;
10a/3 – 10 črepov z tenkostenných misiek bez výzdoby, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá;
10a/4 – šesť črepov z misky bez výzdoby, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
10a/5 – 124 malých črepov z tenkostenných misiek zdobených rytým ornamentom kultúry s lineárnou keramikou, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá a sivá;
10a/6 – 15 črepov z tenkostennej keramiky, V = rytá oblúkovitá výzdoba, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá a sivá.

Pr. č. 12/97
12/1 – črep z rozhrania rovného dna a tela zaoblenej misky, V = na tele je zväzok rytých línií a tesne nad dnom rad vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
12/2 – črep z rozhrania tela a vyhnutého hrdla nádoby bez výzdoby, P = hladený, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
12/3 – črep z rozhrania tela a dna misky, stredne hrubá keramika bez výzdoby, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá, jadro črepu sivé;
12/4 – črep z tela hrubostennej nádoby, V = vodorovný jazykovitý výčnelok, poškodený, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 13/97
13/1 – štyri črepy z mierne otvoreného okraja kónických hrncovitých nádob, stredne hrubé steny, V = jeden z nich má pod okrajom otvory, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
13/2 – 30 malých črepov z hrncovitých nádob, stredne hrubé, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
13/3 – 30 malých črepov z hrncovitých nádob, hrubostenné tvary, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 14/97
14/1 – črep z rovného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
14/2 – päť črepov z rovného mierne otvoreného okraja kónického hrnca, V = jeden z črepov má otvor, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
14/3 – dva črepy z rozhrania tela a dna hrubostenného hrnca, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
14/4 – 20 črepov z hrncovitých nádob, hrubostenné, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
14/5 – šesť črepov z hrncovitých nádob so stredne hrubými stenami, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
14/6 – tupý výčnelok, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, F = tehlová.

Pr. č. 15/97
15/1 – črep z rovného okraja hrubostenného kónického hrnca, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
15/2 – 16 črepov z tela hrubostenného hrnca, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
15/3 – sedem črepov z tiel hrncov so stredne hrubými stenami, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 15a/97
15a/1 – črep z mierne otvoreného okraja hrubostenného kónického hrnca (tab. V: 4), Ø ústia 38 cm, V = na hrdle je otvor, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
15a/2 – črep z mierne otvoreného okraja kónickej zásobnice, Ø ústia 42 cm, V = na hrdle sú dva otvory, P = hladený, M = s prímesami drvených črepov, kamienkov a organického materiálu, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
15a/3 – črep z prechodu hrdla a tela hrubostenného hrnca, V = na hrdle je otvor, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
15a/4 – črep z tela hrnca, V = nízky hrotitý výčnelok, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 15b/97
Rekonštruovaná kónická miska (tab. V: 3), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 16/97
16/1 – črep z okraja polguľovitej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé;
16/2 – črep z rozhrania hrdla a tela esovite profilovanej tenkostennej misky, P = hladený, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedý, jadro črepu sivé;
16/3 – črep z tela menšej nádoby, V = zvyšky rytých línií, P = drsný, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedý, jadro črepu sivé;
16/4 – 77 malých črepov z tiel misiek, P = drsný, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedý, jadro črepu sivé;
16/5 – štyri črepy z okraja malej misky polguľovitého tvaru (tab. III: 1), Ø ústia 6 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom je dvojrad vpichov, pod ním rytá krokvica, potom nasleduje oblúkovitý ornament z trojice rýh, P = pôvodne von i dnu natretý hlinkou, M = jemne plavený, F = hnedá, jadro sivé;
16/6 – črep z okraja malej misky polguľovitého tvaru (tab. III: 3), Ø ústia 6 cm, V = pod okrajom je rad vpichov, pod ním oblúky zo 4 línií, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
16/7 – črep z tela stredne hrubej misky (tab. III: 2), hr. črepu 8–10 mm, V = dve dvojice plytkých rytých línií, vzdialených od seba 15 mm, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé.

Pr. č. 21/97
21/1 – päť črepov z hrncovitých nádob, stredná hrúbka stien, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé;
21/2 – 28 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé.

Pr. č. 21a/97
21a/1 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 1,6 cm, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov a organického materiálu, F = hnedý, jadro črepu sivé;
21a/2 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 1,6 cm, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov a organického materiálu, F = hnedý, jadro črepu sivé;
21a/3 – dva črepy z tela hrnca, na povrchu je barbotino (tab. III: 4, 5), hr. črepu 1,5 cm, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé.

Pr. č. 23/97
23/1 – tri črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 30 cm, V = pod okrajmi je rad otvorov, P = drsný, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro sivé;
23/2 – črep z tela hrnca, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro sivé;
23/3 – črep z nádoby s časťou rúrkovitej výlevky umiestnenej najskôr na pleciach nádoby, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = prímes drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro sivé;
23/4 – črep z tenkostennej nádoby bez výzdoby, ktorá má na pleci rúrkovitú výlevku s 2 dierkami (tab. II: 5), hr. črepu 4 mm, P = hladený, M = prímes sľudy, drvených črepov, F = hnedá, jadro sivé.

Pr. č. 24/97
24/1 – črep z okraja tenkostennej zaoblenej misky, P = hladený, M = plavený s prímesami jemnejších kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
24/2 – 70 malých črepov z tenkostenných misiek bez výzdoby, P = hladený, M = plavený s prímesami jemnejších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 28/97
28/1 – štyri črepy z vodorovného okraja kónických hrncov, Ø ústia 26 cm, V = pod okrajom sú perforované otvory, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé;
28/2 – črep z tela hrncovitej nádoby, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé.

Pr. č. 41/97
41/1 – črep z okraja súdkovitého hrubostenného hrnca, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
41/2 – dva črepy z tiel hrubostenných nádob s tupými výčnelkami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
41/3 – 23 črepov z tiel hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 42/97
42/1 – tri črepy z tiel hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
42/2 – črep zo zásobnice, hrubostenný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
42/3 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hrubostenný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 42a/97
42a/1 – dva črepy z okraja zásobnice, hr. črepu 17 mm, V = perforovanie pod okrajom, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

42a/2 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 43/97

43/1– črep z okraja misky, ktorá má kónické steny, Ø ústia 34 mm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = pôvodne natretý hlinkou tehlovej farby, jadro črepu sivé;

43/2 – črep z okraja misky s kónickými stenami, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné plytké ryhy vzdialené od seba po 3 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = pôvodne natretý hlinkou tehlovej farby, jadro črepu sivé;

43/3 – osem črepov z misky na nôžke s rytou výzdobou (mohli by pochádzať z jednej nádoby), hr. stien 4–5 mm, jeden väčší črep je z rozhrania tela a rovného dna misky, hr. črepu nad dnom aj dna je 7 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné línie vo vzdialenosti 4–5 mm, na tele misky bol oblúkovitý ornament zo zväzku troch línií, pod dnom na začiatku nôžky sú tiež tri vodorovné ryhy, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = pôvodne natretý hlinkou tehlovej farby, jadro črepu sivé;

43/4 – fragment tenkostennej misky na nôžke (tab. II: 4), hr. črepu 4–7 mm, V = na nôžke dve vodorovné ryhy, nad nimi na dne misky sú tri vodorovné ryhy a oblúkovitý ornament z troch rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 45/97

Fragment hlineného predmetu – miniatúrneho oltára, označovaného ako „lavička". Zachovala sa z neho malá časť zaobleného okraja, vrchnej a spodnej plochy a časť nôžky (tab. IV: 1), V = rytý meander, na zachovanom okraji je výzdoba ohraničená tenkou ryhou zhodnou s líniou okraja, meander v tvare písmena Y je z dvoch línií orientovaný kolmo na okraj, P = hladený, dobre zachovaný, M = jemne plavený s prímesami sľudy, predmet bol dobre vypálený, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 46/97

22 črepov z tela hrncovitej nádoby, hr. črepu 8–10 mm, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 46a/97

46a/1 – črep z okraja hrnca, Ø ústia 34 cm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov a asi 3,5 cm pod okrajom je tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

46a/2 – štyri črepy z podobných okrajov, z nich tri sa zhodujú aj sfarbením, V = pod okrajom je perforácia, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

46a/3 – črep z tela hrnca s výčnelkom – je malý, tupý s dvomi jamkami, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

46a/4 – črep z tela hrnca, V = širší, plochý výčnelok, okolo neho je rytá línia, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 47/97

47/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

47/2 – 15 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 49/97

49/1 – črep z okraja zdobenej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je rad vpichov a šikmých rytých línií vo zväzku, P = hladený, M = jemne plavený, s prímesou sľudy, F = sivá;

49/2 – sedem veľmi malých črepov, päť z nich je tenkostenných a dva stredne hrubé, P = hladený, M = jemne plavený, s prímesou sľudy, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 50/97
14 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 50a/97
50a/1– tri črepy z okrajov hrubostenných kónických hrncov, Ø ústia 38 cm a 20 cm, V = pod okrajom je perforácia urobená zvnútra smerom von, okraje sú jamkované, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
50a/2 – črep z hrdla hrubostennej nádoby s otvorom, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
50a/3 – črep z tela hrubostennej nádoby, V = dvojica malých výčnelkov, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
50a/4 – črep z tela hrubostennej nádoby, V = väčší tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 51/97
51/1 – 21 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov i organického materiálu, F = hnedá, jadro črepu sivé;
51/2 – črep z hrubostennej nádoby, V = vodorovný výčnelok, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 54/97
54/1 – sedem črepov zo stredne hrubých nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
54/2 – 23 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 55/97
10 črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 55/97
55/1 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 15 mm, V = plastická pretláčaná páska na tele, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov i organického materiálu, F = hnedá, jadro črepu sivé;
55/2 – črep z tela zásobnice, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
55/3 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov i organického materiálu, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 56/97
56/1 – črep z rovného okraja hrnca, V = otvory na hrdle, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
56/2 – črep z tela stredne hrubého hrnca, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
56 /3 – osem črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 56a/97
56a/1 – tri črepy z okrajov hrncov, V = rad otvorov na hrdle, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
56a/2 – črep z okraja hrnca, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
56a/3 – črep z rovného okraja hrnca súdkovitého tvaru, V = otvory na hrdle, na tele je tupý výčnelok, P = drsný, na tele

sú zvyšky tmavohnedej hlinky pôvodne nanesenej na povrch, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
56a/4 – veľký (zložený zo 4) črep z tela hrnca, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 58/97
58/1 – 12 črepov s rytou výzdobou a štyri črepy bez výzdoby, všetky asi pochádzajú z jednej misky na nôžke, hr. črepu 8–10 mm, V = ryté línie tvoria dvojice rýh, ktoré smerujú šikmo alebo sú oblúkovité, prípadne ide len o jednu zvislú líniu tvoriacu ohraničenie ornamentu, línie sú široké, oblé, podľa stavu zachovania črepu sú plytšie alebo hlbšie, P = bol pôvodne z vonkajšej strany potretý hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana sivé;
58/2 – črep z tela nádoby so stredne hrubými stenami (7 mm), V = rytá široká línia, pod ňou rytý meander, P = potretý hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
58/3 – črep z vodorovného okraja kónickej misky (tab. IV: 4), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, V = zväzok troch línií oblúkovite rytých od okraja mierne šikmo dole, ryhy sú stredne široké, pôvodne bol povrch s rytou výzdobou potretý čiernou farbou, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
58/4 – črep z tela misky, V = zväzok troch rytých línií, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 59/97
59/1 – črep z okraja kónickej misky (tab. IV: 3), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, V = rytá: pod okrajom sú tri vodorovné línie, pod nimi sú dva fragmenty šikmej výzdoby, každý zložený z troch línií, v ryhách sa nachádzajú zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tmavosivá;
59/2 – črep z tela zaoblenej misky (tab. IV: 8), hr. črepu 4–6 mm, V = ornament zložený z viacerých dvojitých lomených línií (meander), P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tmavosivá;
59/3 – črep z rozhrania zaobleného tela a rovného dna misky (tab. II: 6), Ø dna 7 cm, V = pomerne široko od seba položené zvislé a šikmé ryté línie, ktoré sú nad dnom ohraničené tromi vodorovnými rytými líniami, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = tmavosivá;
59/4 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. IV: 5), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = rytá: pod okrajom je sedem vodorovných línií, pod nimi je oblúkovitý vzor z piatich línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených, črepov, F = hnedá;
59/5 – črep z okraja misky (tab. IV: 6), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 3 mm, V = rytá: pod okrajom je šesť vodorovných línií, pod nimi je jeden šikmý a jeden oblúkovitý vzor z piatich línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/6 – črep z okraja misky (tab. II: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = okraj je presekávaný, tesne pod okrajom (resp. z neho) vychádza prelamovaný oblúkovitý pás z troch rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/7 – črep z tela zaoblenej misky (tab. II: 3), hr. črepu 2–3 mm, V = rytý ornament z kolmo na seba orientovanej skupiny troch línií, P = mierne drsný, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
59/8 – tri črepy z tela a rozhrania tela a dna tej istej malej misky, hr. črepu 2 mm, V = ryté dvojité oblúkovité línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedá;
59/9 – črep z okraja mierne zaoblenej misky (tab. IV: 2), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 4 mm, V = hneď pod okrajom je vodorovná línia vpichov, tesne pod ňou začína oblúkovitý rytý vzor zo zväzkov línií (štyri a viac), prerušený je zvislým radom okrúhlych jamiek zoskupených po štyri, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
59 /10 – črep z tela zaoblenej misky (tab. 4: 7), hr. črepu 2–3 mm, V = pretínajúce sa dva pasy zložené z dvoch radov jamiek, sú zo všetkých štyroch strán lemované zväzkami rytých oblúkovitých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
59/11 – črep z tela zaoblenej misky (tab. IV: 9), hr. stien 4 mm, V = ryté ornamenty zo zväzkov oblúkovitých lomených línií, ktoré sú oddelené dvojitým radom jamiek, pod nimi je lomený vzor z piatich rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá.

Košice-Galgovec I, objekt 1/97

Mazanica

Pr. č. 22/97
17 kusov mazanice, na piatich väčších z nich sú odtlačky okrúhlych prútov s Ø 15 m, P = drsný, M = kompaktný, F = hnedá, jadro sivé.

Pr. č. 61/97
67 kusov mazanice, P = drsný, M = kompaktný, F = hnedá, jadro sivé.

Košice-Galgovec I, objekt 1/ 97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 17/97
Úštep, obsidián.

Pr. č. 25/97
25/1 – stredná časť silnejšej čepele s poškodenou pôvodne retušovanou ľavou hranou, obsidián so zvyškami kôry, rozm.: 27 x 21 x 8 mm;
25/2 – úštep, obsidián;
25/3 – zvyšok jednopodstavového jadra s časťou kôry, obsidián;
25/4 – stredná časť čepele, limnosilicit, rozm.: 28 x 12 x 4 mm.

Pr. č. 35/97
35/1 – nepravidelná čepieľka s odlomeným koncom, obsidián, rozm.: 23 x 6 x 2 mm;
35/2 – úštep, obsidián;
35/3 – úštep, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 48/97
48/1 – poškodená stredná časť pravidelnej čepele, na pravej hrane je úžitková retuš, obsidián, rozm.: 25 x 11 x 3 mm;
48/2 – úštep, obsidián;
48/3 – úštep s časťou kôry, obsidián.

Pr. č. 57/97
57/1 – pravidelná čepeľ s odlomeným koncom a úžitkovou retušou na hranách, limnosilicit typu Banské, rozm.: 40 x 11 x 3 mm;
57/2 – úštep s retušou, limnosilicit;
57/3 – úštep, obsidián;
57/4 – úštep, obsidián;
57/5 – úštep, obsidián;
57/6 – zvyšok jadra, obsidián so zvyškom kôry.

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Keramika

Pr. č. 18/97
18/1 – dva malé črepy zdobené zväzkami rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený, s prímesou sľudy, F = hnedosivá;

18/2 – dva malé črepy z hrncovitých nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, na lome sivá.

Pr. č. 26/97
Deväť črepov z hrubostenných veľkých nádob, P = drsný, M = prímes kamienkov, drvených črepov, F = hnedý, jadro črepu sivé.

Pr. č. 63/97
63/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = hnedosivá;
63/2 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a kamienkov, F = hnedosivá;
63/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
63/4 – črep z rozhrania tela a dna väčšej hrncovitej nádoby, hr. črepu 11–16 mm, hr. dna 21 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
63/5 – osem črepov z tiel nádob so strednou hrúbkou, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
63/6 – 25 črepov z tiel hrubostenných nádob, P = hladený aj drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 65/97
65/1 – dva črepy z okraja tenkostennej zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2–4 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
65/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
65/3 – črep z okraja zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
65/4 – črep z okraja kónickej misky, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
65/5 – črep z nôžky, Ø nôžky 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
65/6 – sedem črepov zo stien stredne hrubých misiek, V = ryté zväzky línií, orientované zvisle, vodorovne vlnovite, šikmo alebo oblúkovite, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
65/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, V = nad dnom je oblúkovitý ornament zo zväzku štyroch rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
65/8 – päť črepov z nádoby, V = na jednom črepe je rytá oblúkovitá výzdoba, P = hladený, natretý tmavou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = tmavosivá, na lome hnedá;
65/9 – dva črepy z misky, V = ryté línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tehlová;
65/10 – črep z misky, V = ryté línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tehlová;
65/11 – 10 malých črepov z tenkostenných misiek, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
65/12 – tri črepy z nádob so stredne hrubými stenami, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
65/13 – dva črepy z rozhrania tela a dna misiek so stredne hrubými stenami, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 66/97
66/1 – črep z okraja misky, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
66/2 – črep z okraja nádoby, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
66/3 – črep z okraja hrubostennej nádoby, hr. črepu 13 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

66/4 – 18 črepov z tiel stredne hrubých nádob, P = hladený aj drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a tehlová;
66/5 – osem črepov z tiel hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 71/97
Črepy z malej čiastočne rekonštruovanej misky bukovohorskej kultúry (tab. VI: 1), Ø ústia 8,6 cm, črepy sú veľmi tenkostenné – 1 mm, z vonkajšej strany je na črepe nanesená tenká vrstva hnedej hlinky, do ktorej je rytá výzdoba, V = čiastočne zasahuje aj do jadra črepu, ale hlavne je v nanesenej hlinke: pod okrajom sú dva rady vpichov, pod nimi oblúkovitý ornament zo štyroch rytých línií, pod ním sú smerom ku dnu vysoké oblúky zo štyroch rytých línií, P = nanesená hlinka je hrubšia na vonkajšej a tenšia na vnútornej strane, M = jemne plavený, jadro tenkého črepu je sivé, F = hnedá.

Pr. č. 72A/97
72A/1 – črep z tela zaoblenej misy s hr. stien 7–10 mm (tab. VII: 5), V = zvislý rytý ornament zo zväzku piatich tenkých línií, na ploche medzi dvomi takýmito pásmi je skupina 10 dvojitých vpichov, P = potretý tmavosivou hlinkou, zvonku aj zvnútra, jadro črepu je sivohnedé, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov; F = tmavo sivá, jadro črepu sivohnedé;
72A/2 – črep z tela zaoblenej misy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3–5 mm (tab. VII: 3), V = pod okrajom sú dva rady zvislých, 6 mm dlhých vrypov, pričom na časti prvého radu nie je vryp, ale dva štvorcové vpichy pod sebou, potom nasleduje ornament zo zväzku štyroch rýh, časť z nich je orientovaná šikmo, časť oblúkovite, P = potretý tmavosivou hlinkou, zvonku aj zvnútra, na vnútornej strane je čierny, leštený, z vonkajšej strany je len hladený, jadro črepu je sivohnedé, M = jemne plavený s prímesou lesklej sľudy, F = tmavosivá;
72A/3 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. VII: 4), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4–6 mm, V = pod rovným okrajom sú dva rady krátkych zvislých vrypov, pod nimi ornament z troch širších rýh tvarovaných oblúkovite, pod nimi je päť rýh spájajúcich sa na najväčšej vydutine, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = povrch i jadro črepu sú sivé;
72A/4 – tri črepy z okraja zaoblenej misky (tab. VIII: 6), Ø ústia 10 cm, hr. črepov 3 mm, V = tenký, rovný okraj je jemne presekávaný, pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov – kolkov štvorcového tvaru, pod nimi oblúkovitý ornament zo zväzku štyroch rýh, na jednom mieste sa pod spojenými oblúkmi objavuje dvojica malých vpichov, P = hladený, M = s prímesami drvených črepov, F = sivohnedá;
72A/5 – štyri črepy z vodorovného, mierne zaobleného okraja misy (tab. VIII: 9), V = 5 mm pod okrajom je dvojitá rytá línia v tvare vlnovky, pod ňou je ďalšia dvojitá rytá vlnovka, priestor medzi hornou a dolnou vlnovkou je v najužšom mieste spojený vpichom, pod týmto motívom sú zväzky šiestich zvislých rytých línií, P = potretý tmavosivou hlinkou, zvonku aj zvnútra, jadro črepu je sivohnedé, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, F = tmavo sivá, jadro črepu sivohnedé;
72A/6 – črep z rovného mierne roztvoreného okraja misky (tab. VIII: 7), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady okrúhlych vpichov, pod nimi prelamované oblúkovité pásy línií zo zväzkov po štyroch, P = hladený, M = jemne plavený, F = tehlová, vnútri črepu sivá;
72A/7 – črep z tenkostennej malej zaoblenej misky (tab. VIII: 8), Ø ústia 7 cm, V = pod okrajom horizontálna rytá línia, pod ňou hustý ornament z tenko rytej špirály, celá zachovaná plocha má rytú výzdobu, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivo hnedá;
72A/8 – črep zo zaoblenej tenkostennej misky (tab. VIII: 10), V = pod okrajom sú dva horizontálne rady okrúhlych vpichov, pod nimi a na tele sú šikmé línie po štyri, ktoré sa nad dnom zbiehajú, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivohnedá;
72A/9 – črepy z tela malej zaoblenej tenkostennej misky (tab. VII: 2), V = zväzky štyroch tenko rytých línií, medzi ktorými je rytá zvislá vlnitá línia, P = hladený, M = jemne plavený, F = tehlovohnedá;
72A/10 – črepy z tela menšej zaoblenej misky (tab. VII: 1), V = na tele sú oblúky zo zväzku štyroch rytých línií, vo vyššej časti sa ryté línie zbiehajú do špičky a smerom dole nasleduje rytá vlnitá línia medzi rytými oblúkmi, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá, vo vnútri sivá;
72A/11 – z okraja malej polguľovitej misky (tab. VIII: 2), Ø ústia 7–8 cm, V = pod okrajom šikmé pásy z troch línií tvorených malými vpichmi, tesne pod nimi sú nepravidelné ryté oblúky z dvoch-troch línií, ktoré nasadajú na vodorovnú vlnovku zo štyroch rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

72A/12 – črep z okraja malej misky (tab. X: 2), Ø ústia 14 cm, V = pod okrajom sú ryté dve vodorovné vlnovky, pod nimi šikmé ryté línie, ktoré sa striedajú s nepravidelnými rytými obdĺžnikmi, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivo hnedá;
72A/13 – črep z okraja misky (tab. X: 4), Ø ústia 20 cm, V = pod okrajom je prerušovaná rytá vodorovná vlnovka zložená z troch línií, pod ňou sú dve šikmo ryté línie, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
72A/14 – črep z okraja misky (tab. X: 1), Ø ústia 16 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady väčších oválnych vpichov, pod nimi rytá vlnovka, na ktorú sa napájajú ryté línie vytvárajúce šrafovanie a oblúkovité ryté línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, F = hnedá;
72A/15 – črep z okraja polguľovitej tenkostennej misky (tab. VIII: 11), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom sú dva rady vodorovných vpichov, pod nimi zväzky piatich rytých oblúkovitých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
72A/16 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. VIII: 3), Ø ústia 8 cm, V = pod okrajom sú dve vodorovné vlnovky a medzi nimi sú dva rady vpichov, pod druhou vlnovkou mierne šikmé ryté línie, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;
72A/17 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. VIII: 1), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady oválnych vpichov, ktoré sú prerušené tromi radmi zvislých vpichov (po tri vpichy), pod nimi sú tri šikmé ryté línie a vedľa nich sú dva šikmé rady vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;
72A/18 – črepy z tela misky (tab. VIII: 4), V = päť zvislých rytých línií a vedľa nich rady rytého meandra, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
72A/19 – črep z okraja misky (tab. VIII: 5), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady rytej krokvice, pod nimi sú dve oblúkové ryté línie a vedľa nich krátke šikmé ryhy, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;
72A/20 – črep z okraja misky (tab. IX: 19), Ø ústia 14 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady väčších štvorcových vpichov, pod nimi dva vodorovné rady (niekedy sa spájajú) pozdĺžnych vpichov, pod nimi (bez ohraničenia) je šikmo šrafovaný ornament spojený s oblúkovitým vzorom, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá, ale povrch bol potretý sivou hlinkou, ktorá v niektorých častiach už chýba;
72A/21 – črep z okraja misky (tab. IX: 12), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom je vodorovne rytá krokvica, pod ňou ornament zo šikmých radov zložených z troch vpichov, pod nimi je malá časť rytého vzoru z troch šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/22 – črep z okraja misky (tab. IX: 14), Ø ústia 14 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi vodorovná ryha, na ktorú je pripojený rytý vzor zo šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/23 – črep z okraja misky (tab. IX: 18), Ø ústia 12 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady väčších vpichov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá;
72A/24 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 17), Ø ústia 12 cm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi vodorovná ryha, na ktorú je pripojený rytý vzor zo šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/25 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. IX: 13), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi je rytý ornament zložený z troch línií, ktoré sa zbiehajú a vytvárajú trojuholník (vychádzajúci z radu vpichov), pod ním je zvislý rad vpichov a vedľa nich ornament zo štyroch rytých šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá, pôvodne potiahnutá sivou hlinkou;
72A/26 – črep z mierne zatiahnutého okraja misky (tab. IX: 16), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom sú tri vodorovné rady vlnoviek prerušovaných rytými oblúkmi z troch línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/27 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 15), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi päť vodorovných rýh, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/28 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 1), V = pod okrajom sú štyri vodorovné rady vpichov zoskupené po dvojiciach, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/29 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 11), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi rytý vzor zo šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/30 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 3), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi dve vodorovne ryté vlnovky, na ktoré je pripojený rytý vzor zo šikmých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá;

72A/31 – črep z rovného okraja misky (tab. IX: 4), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi rytý vzor zo šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá;
72A/32 – črep z okraja misky (tab. IX: 5), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi rytý vzor zo šikmých oblúkov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá;
72A/33 – črep z okraja misky (tab. IX: 6), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady rytých krokvíc, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = tmavosivá;
72A/34 – črep z okraja misky (tab. IX: 7), V = pod okrajom je vodorovná vlnovka, pod ňou fragment vzoru, ktorý tvoria vpichy, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/35 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. IX: 8), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/36 – črep z okraja misky (tab. IX: 9), V = okraj je presekávaný, pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi rytý oblúk, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/37 – črep z okraja misky (tab. IX: 2), V = pod okrajom sú tri vodorovné rady vpichov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
72A/38 – črep z okraja misky (tab. IX: 10), V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 72 B/97
134 črepov z tiel misiek, V = väčšinou z rytých oblúkovitých línií (väčšinou zo štyroch, ale vyskytli sa aj deväťnásobné línie ryté rukou), z rytých línií, ktoré sa zbiehajú, ryté línie sú doplnené vpichmi, P = hladený, žiadny črep nemá leštený povrch, M = jemne plavený, F = svetlo až tmavšia hnedá, menej často sivá.

Pr. č. 73/97
73/1 – črep z okraja široko otvorenej kónickej misky (tab. X: 5), V = tesne pod okrajom je vodorovný výčnelok, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
73/2 – črep z rovného okraja vázy s valcovitým hrdlom (tab. X: 3), Ø ústia 12 cm, P = drsný, M = plavený s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
73/3 – črep z rovného okraja vázy s lievikovitým hrdlom (tab. X: 6), Ø ústia 14 cm, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
73/4 – črep z okraja mierne zaoblenej misky (tab. X: 9), Ø ústia 16 cm, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = tehlová, vnútri svetlo hnedá jadro črepu sivé;
73/5–73/9 – päť črepov z rovného okraja stredne hrubých nádob, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá/sivá;
73/10 – črep z tela tenkostennej nádoby (tab. X: 7), V = na tele je malý plochý výčnelok, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = sivá;
73/11 – črep z tela tenkostennej nádoby, V = šikmá ryha, P = drsný, M = plavený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
73/12 – črep z tela tenkostennej nádoby (tab. X: 8), V = zväzky troch a dvoch šikmých širších rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
73/13 – fragment plochej hlinenej podložky s otvorom, P = drsný, M = plavený s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro sivé;
73/14 – 80 črepov z tiel stredne hrubých nádob, P = veľmi drsný, M = plavený, ale zle vypálený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = odtiene hnedej, menej sivej;
73/15 – tri črepy z rozhrania tela a dna stredne hrubých nádob, P = veľmi drsný, M = plavený, ale zle vypálený, s prímesou drobných kamienkov a drvených črepov, F = odtiene hnedej.

Pr. č. 74/97
28 črepov z tiel hrubostenných hrncovitých nádob, P = drsný, M = s väčšími prímesami kamienkov a drvených črepov, organické prímesi, F = hnedá.

Pr. č. 75/97

75/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. V: 2), Ø ústia 18 cm, V = perforácia pod okrajom, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/2 – črep z okraja kónického hrnca (tab. V: 1), Ø ústia 14 cm, V = pod okrajom je prevŕtaný otvor, P = mierne hladený, z vnútornej strany je vidieť, že tam bola nanesená tenká vrstvička hliny, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/3 – dva črepy z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, V = pod okrajom sú prevŕtané dierky a medzi nimi malý kužeľovitý výčnelok, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/4 – črepy z okraja a tela menšieho baňatého hrnca, okraj je zúžený (tab. VI: 3), Ø ústia 10 cm, V = pod okrajom je rad otvorov, pod nimi dva malé kužeľovité výčnelky a pod nimi zvislo prevŕtané ucho, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, V = pod okrajom sú prevŕtané dierky, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/8 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, okraj je mierne stenčený a zaoblený, V = pod okrajom je rad otvorov, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlovohnedá;

75/9 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/10 – črep z tela stredne hrubej nádoby, hr. črepu 8 mm, V = ryté šikmé línie (široké, nepravidelné), P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;

75/11 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 15 mm, V = na tele je väčší hrotitý výčnelok, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá až tehlovohnedá;

75/12 – črep z rozhrania hrdla a tela zásobnice, hr. črepu 16 mm, V = na tele je plastická pretláčaná páska, P = mierne hladený, M = s hrubými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlovohnedá.

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Hlinené predmety

Pr. č. 70a/97

Hlinená perla, poškodená, pozdĺžneho tvaru so zúžením na konci, druhý koniec je odbitý (tab. VI: 2), M = jemne plavený, P = hladený, vonkajšia strana natretá svetlohnedou hlinkou, vnútro sivé, rozm.: 38 x 13 x 13 mm.

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Mazanica

Pr. č. 74a/97

Rôzne veľké kusy mazanice, častejšie sú na nich odtlačky tyčoviny s priemerom 44 mm (tab. XI: 19, 20), najväčší je odtlačok štiepaného dreva na mazanici s rozmermi: 144 x 135 x 406 mm (tab. XI: 21).

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 69/97

69/1 – kosáková čepeľ, je to pravidelná čepeľ s odlomeným distálnym koncom, v hornej časti na ľavej hrane je lesk od trávnych kyselín (tab. XI: 17), limnosilicit, rozm.: 32 x 12 x 5 mm;

69/2 – čepeľ s odlomeným distálnym koncom, ľavá hrana je striedavo retušovaná drobnou retušou, pravá hrana má úžitkovú retuš (tab. XI: 13), obsidián, rozm.: 34 x 15 x 4 mm;
69/3 – úzka čepeľ s retušovanými hranami: pravá je zo spodnej a ľavá z vrchnej časti retušovaná drobnou retušou (tab. XI: 11), obsidián, rozm.: 24 x 8,5 x 2,5 mm;
69/4 – poškodená čepeľ s retušovanou pravou hranou, retuš je pravidelná, drobná (tab. XI: 12), obsidián, rozm.: 29 x 11 x 3 mm;
69/5 – stredná časť čepele, ľavá hrana je retušovaná zospodu, pravá z vrchnej strany, obsidián, rozm.: 21 x 19 x 8 mm;
69/6 – bazálna časť čepele s poškodenou pravou hranou, na ľavej hrane je úžitková retuš, obsidián, rozm.: 27 x 12 x 4 mm;
69/7 – tri úštepy, obsidián;
69/8 – päť úštepov, limnosilicit žltý.

Pr. č. 70/97
70/1 – bazálna časť širšej čepele, hnedosivý limnosilicit, rozm.: 24 x 24 x 6 mm;
70/2 – kosáková čepeľ – čepeľ s odlomeným distálnym koncom, v hornej časti a na ľavej hrane sú stopy po trávnych kyselinách (tab. XI: 16), žltý limnosilicit, rozm.: 35 x 17 x 3,5 mm;
70/3 – väčšia a hrubšia čepeľ (tab. XI: 18), žltobiely limnosilicit, rozm.: 49 x 22 x 10 mm;
70/4 – dva úštepy, limnosilicit;
70/5 – odštep z jadra, hnedosivý limnosilicit typu Banské;
70/6 – terminálna časť širšej čepele, na hranách je úžitková retuš, obsidián, rozm.: 20 x 14 x 3 mm;
70/7 – štíhla hrotitá čepeľ s retušou na ľavej hrane, obsidián, rozm.: 28 x 7 x 1 mm;
70/8 – hrotitá čepeľ, obsidián, rozm.: 29 x 10 x 3 mm;
70/9 – terminálna časť čepele s retušovanými hranami, obsidián s kôrou, rozm.: 22 x 9 x 2 mm;
70/10 – bazálna časť čepele s úžitkovou retušou na hranách, odbitá tvrdým otĺkačom, obsidián s kôrou, rozm.: 20 x 8 x 4 mm;
70/11 – bazálna časť čepele s retušovanou pravou hranou, obsidián s kôrou, rozm.: 26 x 11 x 4 mm;
70/12 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou, obsidián s kôrou, rozm.: 25 x 11 x 2 mm;
70/13 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou zospodu, obsidián s kôrou, rozm.: 22 x 13 x 4 mm;
70/14 – bazálna časť poškodenej čepele s čiastočnou priečnou retušou (tab. XI: 7), obsidián, rozm.: 27 x 12 x 3 mm;
70/15 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou (tab. XI: 10), obsidián s kôrou, rozm.: 26 x 10 x 2 mm;
70/16 – bazálna časť čepele (tab. XI: 3), obsidián s kôrou, rozm.: 23 x 13 x 4 mm;
70/17 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou (tab. XI: 5), obsidián, rozm.: 23 x 15 x 5 mm;
70/18 – bazálna časť čepele s retušovanými hranami zospodu (tab. XI: 4), obsidián, rozm.: 21 x 9 x 4 mm;
70/19 – bazálna časť čepele s retušovanými hranami (tab. XI: 6), obsidián, rozm.: 23 x 9 x 1,5 mm;
70/20 – bazálna časť čepele s retušovanou pravou hranou, obsidián, rozm.: 16 x 12 x 4 mm;
70/21 – bazálna časť čepele s retušovanými hranami a čiastočnou priečnou retušou, obsidián, rozm.: 22 x 12 x 4 mm;
70/22 – bazálna časť čepele s retušovanými hranami: ľavou zvrchu a pravou zospodu, obsidián s kôrou, rozm.: 13 x 11 x 3 mm;
70/23 – stredná časť masívnej čepele s retušovanou pravou hranou a poškodenou ľavou hranou, obsidián, rozm.: 24 x 19 x 8 mm;
70/24 – stredná časť čepele s retušovanou pravou hranou (tab. XI: 9), obsidián s kôrou, rozm.: 32 x 12 x 3 mm;
70/25 – stredná časť veľkej čepele s retušovanou pravou hranou (tab. XI: 8), obsidián, rozm.: 35 x 24 x 4 mm;
70/26 – nepravidelná čepeľ s retušovanou pravou hranou, obsidián s kôrou, rozm.: 40 x 24 x 5 mm;
70/27 – bazálna časť čepele (tab. XI: 1), obsidián, rozm.: 15 x 11 x 2 mm;
70/28 – terminálna časť čepele (tab. XI: 2), obsidián, rozm.: 16 x 11 x 3 mm;
70/29 – úštep s retušou, obsidián, rozm.: 16 x 21 x 2,5 mm;
70/30 – štyri stredné časti čepelí, obsidián;
70/31 – 26 úštepov, obsidián (z nich 5 úplne pokrytých kôrou).

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Iné kamenné predmety

Pr. č. 62/97
Otĺkač alebo roztierač, okruhliak so stopami úderov, limnosilicit.

Pr. č. 64/97
Spodná časť trecej podložky, spodná aj vrchná strana je hladená, andezit.

Pr. č. 70b/97
70b/1 – vývrtok z otvoru kamennej sekerky (alebo sekeromlatu), bridlica (?), dĺžka 28 mm, Ø 11 mm;
70b/2 – hladená platnička, rozm.: 48 x 38 x 10 mm, pieskovec.

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Farbivo

Pr. č. 68/97
Šesť hrudiek farbiva, hematit.

Košice-Galgovec I, objekt 2/97

Uhlíky

Pr. č. 67/97
Preplavovaním hliny z objektu boli získané uhlíky z duba (*Quercus* sp), javora (*Acer* sp.) a buka (*Fragus* sp). Datovanie uhlíkov: 6310 ±40–35 BP, 5300–5210 cal BC, 5285 ±42 cal BC (VERA 748).

Košice-Galgovec I, objekt 3/97

Keramika

Pr. č. 27/97
27/1 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca (tab. XII: 14), Ø ústia 24 cm, V = pod okrajom je rad otvorov urobených zvnútra, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepov sivé;
27/2 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca (tab. XII: 16), Ø ústia 36 cm, V = pod okrajom je rad otvorov urobených zvnútra, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepov sivé;
27/3 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca (tab. XII: 15), Ø ústia 30 cm, V = pod okrajom je perforácia urobená zvnútra, P = potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepov sivé;
27/4 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepov sivé;
27/5 – dva črepy z rozhrania tela a dna hrnca, steny črepu sa kónicky rozbiehajú, hrúbka stien je stredná, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepov sivé.

Pr. č. 27a/97
27a/1 – črep z okraja kónickej misky s mierne zaoblenými stenami, Ø ústia 36 cm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesami kamienkov, F = sivá;

27a/2 – dva črepy z tiel tenkostenných misiek (tab. XII: 9, 10), V = zväzky mierne oblých plytko rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený s prímesami drobných kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá, vnútri sivá;
27a/3 – dva črepy z tenkostennej malej misky (tab. XII: 7), hr. črepu 1–2 mm, V = ryté šrafované vzory, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá, vnútri sivá;
27a/4 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. XII: 11), V = nad dnom sú dva rady vpichov a nad nimi trojnásobná zvlnená línia, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá, vnútri sivá;
27a/5 – črep z tela malej misky (tab. XII: 3), V = šrafovaný ornament z tenko rytých línií s bielou inkrustáciou, ohraničených radom vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = tmavosivá až čierna;
27a/6 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 1 mm, V = pod okrajom je rytý meander z troch línií, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
27a/7 – črep z okraja malej misky (tab. XII: 4), Ø ústia 10 cm, hrúbka črepu 6 mm, V = okraj je presekávaný, pod ním je rad vpichov, potom nasleduje oblúkovitý ornament (girlanda) zo zväzku piatich línií rytých rukou, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
27a/8 – črep z okraja misky (tab. XII: 8), Ø ústia 26 cm, hrúbka črepu 6 mm, V = okraj je presekávaný, nerovný, pod ním dvojica vpichov v dvoch radoch pod sebou, pod ním nasleduje oblúkovitý ornament (girlanda) zo zväzku štyroch línií rytých rukou, potom je ďalší rytý zväzok piatich línií, ktorý je orientovaný opačne (oblúčikmi hore), P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá.

Pr. č. 30/97
30/1 – päť črepov z misiek, misky majú stredne hrubé črepu 5–8 mm, V = ryté línie sú pomerne široké a plytké, P = hladený, drsný, M = jemne plavený s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá, vnútri sivá;
30/2 – črep z okraja malej misky (tab. XII: 2), hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú tenko ryté malé šrafované trojuholníky, pod nimi rad okrúhlych vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá;
30/3 – črep z tela misky (tab. XII: 1), hr. črepu 2–5 mm, V = oblúk zo štyroch rytých línií lemovaných radom zvislých a vodorovných vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
30/4 – črep z tela misky (tab. XII: 6), hr. črepu 2 mm, V = zbiehajúce sa zväzky rytých línií, z ktorých nadol orientovaný ornament pokračuje radom vpichov, ornament je červeno inkrustovaný, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
30/5 – črep z tela misky (tab. XII: 5), hr. črepu 2 mm, V = oblúk zo šiestich rytých línií a dvoch vpichov, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;
30/6 – 10 malých črepov z tenkostenných misiek, V = ornament zo zväzkov oblúkovitých rytých línií, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá alebo sivá.

Pr. č. 33/97
33/1 – črep z okraja kónickej misky, P = hladený, drsný, M = s prímesami kamienkov a asi aj organického materiálu, F = hnedá, jadro črepu sivé;
33/2 – črep z mierne stiahnutého okraja kónickej misky, okraj je stenčený, P = hladený, mierne drsný, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = sivá;
33/3 – 20 črepov zo stredne hrubých misiek (asi z 13), na troch črepoch sú zvyšky nanesenej hlinky hnedej farby (tab. XII: 13), P = hladený, M = jemne plavený s prímesami kamienkov a sľudy, F = hnedá;
33/4 – 10 črepov z hrubostenných nádob (tab. XII: 12), hr. črepu 10–14 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, sľudy, drvených črepov a organického materiálu, F = hnedá.

Košice-Galgovec I, objekt 3/97

Mazanica

Pr. č. 33/97
33/5 – štyri kusy mazanice.

Košice-Galgovec I, objekt 3/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 27c/97
27c/1 – kosáková čepeľ – bazálna časť čepele s leskom od kyselín na ľavej hrane (tab. XI: 14), limnosilicit, rozm.: 31 x 20 x 7 mm;
27c/2 – zlomená nepravidelná čepeľ z hrany jadra, obsidián s časťou kôry, rozm.: 27 x 12 x 7 mm;
27c/3 – úštep, obsidián.

Pr. č. 31/97
31/1 – čepieľka s odlomeným koncom, obsidián, rozm.: 27 x 10 x 2 mm;
31/2 – stredná časť čepele, obsidián, rozm.: 22 x 13 x 3 mm.

Pr. č. 34/97
34/1 – poškodená nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 38 x 13 x 3 mm;
34/2 – dve bazálne časti čepelí, obsidián;
34/3 – štyri úštepy, obsidián;
34/4 – odštepovač s retušou, limnosilicit;
34/5 – úštep, limnosilicit;
34/6 – jednopodstavové ihlancovité jadro na čepele (tab. XI: 15), obsidián so zvyškami kôry, rozm.: 29 x 22 x 13 mm.

Košice-Galgovec I, objekt 3/97

Uhlíky

Pr. č. 29/97
Uhlíky duba (*Quercus* sp.).

Košice-Galgovec I, objekt 4/97

Keramika

Pr. č. 32/97
32/1 – črep z rozhrania tela a hrdla tenkostennej misky s esovitou profiláciou, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, F = hnedá;
32/2 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
32/3 – črep z mierne zatiahnutého okraja zaoblenej misky (tab. XII: 13), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
32/4 – črep z tela väčšej misky (tab. XII: 13), hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
32/5 – črep z tela väčšej misky, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, F = hnedá.

Košice-Galgovec I, objekt 4/97

Mazanica

Pr. č. 32/97
32/6 – dva kusy mazanice, väčší kus má na malej ploche náter hlinkou, F = hnedá.

KOŠICE-GALGOVEC II (1997)

Košice-Galgovec II, zber

Keramika

Pr. č. 52/97
52/1 – črep z okraja misky, okraj bol vytiahnutý do laloka, na ktorom je z vonkajšej strany zvisle orientovaný malý pozdĺžny výčnelok, hr. črepu 8 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou sľudy, F = svetlohnedá;
52/2 – črep z okraja misky kónického tvaru, V = 2 cm pod okrajom, na tele nádoby, je pomerne plochý vodorovný výčnelok, P = upravený, M = s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
52/3 – črep z rovného okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, P = hladený, M = jemne plavený, F = svetlohnedá;
52/4 – črep z okraja misky kónického, mierne zaobleného tvaru, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
52/5 – črep z nôžky misky na nôžke, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivá;
52/6 – črep z tela profilovanej misky, V = rytá, tvoria ju dve vodorovné línie vo vzdialenosti 17 mm, P = pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = s prímesou kamienkov a sľudy, F = sivá;
52/7 – 16 črepov z tiel stredne hrubých hrncov, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
52/8 – sedem črepov z hrubostenných nádob, P = drsný, M = s prímesou kamienkov a drvených črepov i organického materiálu, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Košice-Galgovec II, zber

Mazanica

Pr. č. 52/9
52/9 – kúsok mazanice, M = s prímesami kamienkov, F = tehlová.

Košice-Galgovec II, zber

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 53/97
Kosáková čepeľ zo svetlohnedého rádiolaritu, rozm.: 27 x 12 x 2 mm.

Košice-Galgovec II, objekt 1/97

Keramika

Pr. č. 75a/97
75a/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca (tab. XIII: 1), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, pomerne veľkých kamienkov, F = hnedá;
75a/2 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca (tab. XIII: 3), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, pomerne veľkých kamienkov, F = hnedá;
75a/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, pomerne veľkých kamienkov, F = hnedá;
75a/4 – črep z tela misy (tab. XIII: 2), hr. črepu 12 mm, V = tri plytké ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

75a/5 – črep z tela misy (tab. XIII: 4), hr. črepu 12 mm, V = štyri plytké ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organického materiálu, F =hnedá;
75a/6 – dva črepy z tela misy, hr. črepu 7–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Košice-Galgovec II, objekt 1/97

Mazanica

Pr. č. 75c/97
35 menších kusov mazanice.

Košice-Galgovec II, objekt 1/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 75b/97
Štyri úštepy, obsidián čiastočne s kôrou.

Košice-Galgovec II, objekt 2/97

Keramika

Pr. č. 277/97
277/1 – tri črepy z tela tenkostennej misky (tab. XIV: 1, 3), hr. črepu 4 mm, V = na každom črepe je iná výzdoba: štyri vodorovné tenké ryhy, dve skupiny po troch oblúkovitých ryhách nad sebou, päť zvislých rýh a tri šikmé, ryhy sú robené rukou, mierne vlnovité, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
277/2 – tri črepy z tenkostenných misiek (tab. XIV: 2), hr. črepu 2–3 mm, V = skupiny tenkých vodorovných alebo oblúkovitých rýh, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/3 – štyri črepy asi z tela jednej misky (tab. XIV: 7), hr. črepu 5 mm, V = ryté lomené alebo rovné línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/4 – črep z tela misky nad dnom, hr. črepu 5 mm, V = tri vodorovné ryté línie, nad nimi zvislé línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/5 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. XIV: 9), hr. črepu 6 mm, V = dve vodorovné ryté línie, nad nimi tri šikmé línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/6 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 7 mm, V = dve skupiny šikmo rytých línií siahajúcich po dno, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
277/7 – dva črepy z tela misky (tab. XIV: 8), hr. črepu 4 mm, V = zvyšky rytej výzdoby, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/8 – črep z tela misky, hr. črepu 6–8 mm, V = šikmá rytá línia až žliabok, P = veľmi drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277/9 – črep z tela misky, hr. črepu 7–9 mm, P = veľmi drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá.

Pr. č. 277a/97
277a/1 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XIV: 5), hr. črepu 2 mm, V = dve mierne šikmé, vlnovkovité ryté línie a medzi nimi malý výčnelok, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
277a/2 – črep z tela misky (tab. XIV: 6), hr. črepu 6 mm, V = šesť zvislých vlnovitých tenkých rytých línií, ktoré prechádzajú aj cez malý oválny výčnelok, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;

277a/3 – črep z tela misky (tab. XIV: 11), hr. črepu 6 mm, V = široko ryté lomené a vodorovné línie, rytá výzdoba je z vnútra i z vonku, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
277a/4 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XIV: 4), hr. črepu 2 mm, V = dve skupiny (sedem a štyri) zvislých až šikmých tenko rytých línií, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
277a/5 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. XIV: 10), Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, V = tri vodorovné ryté línie nad dnom, nad nimi štyri šikmé línie a dve skupiny po štyroch šikmých líniách, ktoré sa zbiehajú, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá.

Pr. č. 278/97
278/1 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepu 6–8 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278/2 –27 črepov z tiel veľkých hrncov až zásobníc, hr. črepu 9–20 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 278a/97
278a/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XIII: 10), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XIII: 7), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/6 – črep z tela zásobnice (tab. XIII: 9), hr. črepu 12–16 mm, P = drsný, so zreteľným šikmým brázdením prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
278a/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 5 a dna 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
278a/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 8 a dna 15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 279/97
279/1 – črep zo stenčeného rovného okraja a tela kónickej misky (tab. XIII: 8), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5–6 mm, P = drsný, M = zvlášť jemne plavený napriek tomu s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
279/2 – osem črepov z tiel misiek so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–6 mm, P = drsný, M = zvlášť jemne plavený ale s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivo hnedá;
279/3 – deväť črepov z tiel misiek, hr. črepu 5–7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 279a/97
279a/1 – črep zo stenčeného okraja a tela kónickej misky (tab. XIII: 5), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5–6 mm, P = drsný, M = zvlášť jemne plavený ale s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivo hnedá;
279a/2 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu steny 5 a dna 4 mm, P = drsný, M = zvlášť jemne plavený ale s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivo hnedá;
279a/3 – črep z okraja deformovanej misky (tab. XIII: 6), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = jemne plavený ale s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 280/97
Dvadsať črepov z tiel veľkých hrncov až zásobníc, hr. črepu 9–20 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organického materiálu, F = hnedá.

Košice-Galgovec II, objekt 2/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 276/97
Dva úštepy s kôrou, obsidián.

Košice-Galgovec II, objekt 3/97

Keramika

Pr. č. 281/97
281/1 – črep zo stenčeného rovného okraja a tela zaoblenej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 5–9 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
281/2 – črep z rovného okraja a tela zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
281/3 – črep z krátkeho valcovitého okraja a tela vázy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
281/4 – desať črepov z tiel misiek so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–6 mm, P = drsný, M = zvlášť jemne plavený ale s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivo hnedá;
281/5 – 13 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 281a/97
281a/1 – črep z krátkeho okraja vázy, telo profilované (tab. XV: 7), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
281a/2 – črep z rozhrania tela a hrdla vázy, telo profilované (tab. XV: 2), hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
281a/3 a 4 – dva črepy z tela nádoby s výlevkou s dvomi dierkami (tab. XV: 8), hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
281/5 – črep z tela nádoby s poškodeným jazykovitým výčnelkom, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
281/6 – črep z tela hrnca s pozdĺžnym výčnelkom zdobeným jamkovaním (tab. XV: 5), hr. črepu 6–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 282/97
282/1 – 32 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
282/2 – deväť črepov z tiel veľkých hrncov až zásobníc, hr. črepu 16–28 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 284/97
284/1 – črep z okraja hlbokej kónickej misy (tab. XVI: 4), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom začína oblúkovitý ornament z dvojice širokých rytých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
284/2 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja hlbokej kónickej misy (tab. XVI: 1), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi dvojica šikmých rytých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
284/3 – črep z tela kónickej misy (tab. XVI: 6), hr. črepu 5 mm, V = na tele sú dve dvojice šikmých rytých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
284/4 – črep z tela kónickej misy (tab. XVI: 7), hr. črepu 6 mm, V = na tele sú dve šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

284/5 – črep z tela zaoblenej misy (tab. XVI: 3), hr. črepu 9 mm, V = na tele je malý tupý výčnelok, vedľa neho zvisle orientovaná dvojica rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
284/6 – črep z tela misy so zaoblenými stenami (tab. XV: 9), hr. črepu 13 mm, V = na tele sú dve dvojice rýh vytvárajúcich meander, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
284/7 – črep z tela kónickej misy (tab. XVI: 5), hr. črepu 5 mm, V = na tele sú dve skupiny zvislých rytých línií (po štyri a tri línie), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 285/97
285/1 – črep z rovného okraja kónickej misky (tab. XVII: 1), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi ryté meandre zo štyroch línií, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/2 – črep z otvoreného mierne stenčeného okraja kónickej misky (tab. XVII: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi ryté oblúkovité línie, zvyšky bielej inkrustácie, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
285/3 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XVII: 4), hr. črepu 4 mm, V = zachovalo sa päť vodorovne rytých línií, pod nimi prelamované oblúkovité pásy zo štyroch línií, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
285/4 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XVII: 6), hr. črepu 3 mm, V = zvislý rad vpichov, prerušovaný (skupina štyroch vpichov), vpravo štyri zvislé ryté línie, oddeľujú meandre v tvare Y z dvoch línií, všetky línie sú tenko ryté, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
285/5 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky (tab. XVII: 11), hr. črepu 5 mm, V = nad dnom je jeden rad súvislých väčších vpichov a nad ním rad vpichov vytvárajúci skupiny po tri vpichy, nad nimi sú zvislo ryté tenké línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
285/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónickej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom päť širších vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/7 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = zvislý rad vpichov, vpravo šesť zvislých rytých línií, ktoré oddeľujú oblúkovité línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/8 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = zvislý dvojrad vpichov, vpravo šesť vodorovne položených lomených rytých línií, pod nimi štyri vodorovné línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/9 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XVII: 7), hr. črepu 4–7 mm, V = ornament zo šikmých rovných aj lomených línií, vpravo od nich je rytý meander z dvoch línií, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/10 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XVII: 5), hr. črepu 3–4 mm, V = vpravo skupina piatich zvislých línií, vľavo skupina piatich šikmých línií, medzi nimi dve línie, ktoré sa spojili a z nich pokračuje dole jedna kľukatá línia, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/11 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. XVII: 10), hr. črepu 3 až 8 mm nad dnom, V = nad dnom vodorovný rad pozdĺžnych vpichov, nad nimi vľavo i vpravo orientované vo zväzkoch po tri prelamované oblúkovité línie otočené smerom ku dnu, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
285/12 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, dna 7 mm, V = ku dnu siaha šikmo orientovaný zväzok rytých línií, vľavo sa po štyri línie zbiehajú do špičky, nad nimi vo vnútri je vpich, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 286/97
286/1 – črep z tela hrnca s pozdĺžnym výčnelkom, hr. črepu 14 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
286/2 – tri črepy z tela zásobnice, hr. črepu 13–16 mm, V = na povrchu je viditeľné vodorovné prstovanie, P = drsný, pôvodne potretý z obidvoch strán hnedou hlinkou, zle vypálený, M = s prímesou drvených črepov, sľudy, veľkých kamienkov a organického materiálu, F = sivo hnedá zvonku aj vnútri, jadro črepu je sivočierne;
286/3 – 12 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 6–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

286/4 – 17 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 286a/97

286a/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 17 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, so stopami šikmého brázdenia prstami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

286a/2 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom päť širších vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, vnútri tehlová, jadro črepu tmavosivé;

286a/3 – dva črepy z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod jamkovaným okrajom je päť širších vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu tmavosivé.

Pr. č. 287/97

287/1 – 20 črepov z tiel mís alebo hrncov, hr. črepu 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

287/2 – 16 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

287/3 – štyri črepy z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

287/4 – črep dna hrnca, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 288/97

288/1 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = zvislá širšia ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivo hnedá;

288/2 – 37 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 10–18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

288/3 – 2 črepy z rozhrania tela a dna hrncov, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 290/97

Črep z okraja vázy, znázorňujúci ľudskú tvár (tab. XVIII: 4), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 13 mm, V = z ľavého horného rohu sa tiahne šikmo cez črep k pravému dolnému rohu plastické rebro, ktoré rozdeľuje zdobené plochy a zároveň v hornej časti má malý šikmý otvor; vpravo od rebra je dvojitá lomená rytá línia, doplnená oblúkovitými líniami, ktoré predstavujú kosákovitý motív, v ľavej časti črepu sú dvojité krátke plytké ryté línie ohraničené na okraji šikmo rytou líniou, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá.

Pr. č. 291/97

291/1 – črep z okraja vázy, znázorňujúci ľudskú tvár (tab. XVIII: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = z ľavého horného rohu sa tiahne šikmo cez črep k pravému dolnému rohu plastické rebro, ktoré rozdeľuje zdobené plochy, v hornej časti je rebro výraznejšie a je v ňom malý šikmý otvor; vpravo od rebra je len zvyšok dvojitej rytej línie podobnej ako na črepe č. 290, v ľavej časti črepu je dvojitá šikmo rytá línia, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;

291/2 – črep z mierne otvoreného vysokého okraja vázy (tab. XVIII: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi v ľavej časti črepu meander v tvare Y a vpravo oblúkovitý z troch línií rytý ornament, zachovali sa veľmi malé zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 292/97

292/1 – črep z okraja vázy, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = zvyšky čiernej farby, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;

292/2 – črep z krátkeho valcovitého okraja vázy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;

292/3 – črep z mierne zatiahnutého okraja malej zaoblenej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 293/97

293/1 – črep z tela hrnca s pozdĺžnym výčnelkom, hr. črepu 11 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293/2 – desať črepov z tiel väčších nádob, hr. črepov 16–24 mm, P = drsný, pôvodne potretý z obidvoch strán hnedou hlinkou, zle vypálený, M = s prímesou drvených črepov, sľudy, veľkých kamienkov, F = sivohnedá, jadro črepu je sivočierne;

293/3 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 9–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293/4 – 17 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293/5 – črep z dna hrnca, hr. črepu 22 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 293a/97

293a/1 – črep z okraja kónického hrnca s Ø ústia 40 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293a/2 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293a/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293a/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293a/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

293a/6 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;

293a/7 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavo sivé;

293a/8 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;

293a/9 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;

293a/10 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;

293a/11 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;

293a/12 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
293a/13 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
293a/14 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľké kusy kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
293a/15 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľké kusy kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
293a/16 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 15 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľké kamienky, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
293a/17 – črep z okraja zaoblenej misy, okraj je z vonkajšej strany mierne nerovnomerne zosilnený (tab. XV: 10), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = na tele je tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé;
293a/18 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónickej misy, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé;
293a/19 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele, na lome je väčší ale pomerne plochý pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
293a/20 – plastický výčnelok s jamkovaním z tela hrnca, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
293a/21 – časť z plastického výčnelku s jamkovaním z tela hrnca, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 294/97
294/1 – črep zo stenčeného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom rad vodorovných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
294/2 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé;
294/3 – plastický výčnelok z tela hrnca, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
294/4 – 11 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 9–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
294/5 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 15–22 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 294a/97
294a/1 – črep z otvoreného okraja misy (tab. XV: 6), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, medzi ktorými sa nachádzajú malé zahrotené výčnelky, P = drsný, hrubšie modelovaný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
294a/2 – črep z otvoreného okraja kónickej misy (tab. XV: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod presekávaným okrajom je vodorovný rad otvorov, medzi ktorými sa nachádza malý tupý výčnelok, P = drsný, hrubšie modelovaný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
294a/3 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavo sivé;
294a/4 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja misy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé;

294a/5 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónickej misy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé;
294a/6 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónickej misy, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
294a/7 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
294a/8 – črep z vodorovne zrezaného, mierne stenčeného okraja hrnca, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, medzi nimi je malý zvislý plastický výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro sivé;
294a/9 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja misy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá, jadro sivé;
294a/10 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s hrubou prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
294a/11 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj jamkovaný, pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé.

Pr. č. 295/97
295/1– črep zo stenčeného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
295/2 – 22 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
295/3 – päť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 15–25 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 296/97
296/1 – črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
296/2– črep z vodorovne zrezaného, mierne otvoreného okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
296/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana tmavosivé;
296/4 – črep z tela kónického hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je väčší ale pomerne plochý pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
296/5 – črep z tela kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je väčší ale pomerne plochý pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
296/6 – črep z tela kónického hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na tele je menší oválny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
296/7 – 17 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 9–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 296a/97
296a/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

296a/2 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, hrubo modelovaný, smerom k okraju je často črep hrubší ako v strede nádoby, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
296a/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, hrubo modelovaný, smerom k okraju je črep hrubší ako v strede nádoby, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
296a/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je s hustými menšími jamkami, na hrdle nádoby je plastický oválny výčnelok, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro sivé.

Pr. č. 297/97
297/1 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je vodorovne orientovaný malý pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
297/2 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je vodorovne orientovaný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
297/3 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, hr. dna 8 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
297/4 – dva črepy z rozhrania hrdiel a tiel vázovitých nádob, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
297/5 – 26 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 298/97
298/1 – črep z okraja misky (tab. XVIII: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom dve vodorovne ryté tenké línie, pod nimi 15 zvislých línií, niektoré sú kľukaté, rôzne dlhé, pod časťou z nich je niektorý ornament z troch oblúkovitých línií, v ryhách sú zvyšky bielej inkrustácie, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
298/2 – sedem črepov z tiel zaoblených misiek (tab. XVII: 3), hr. črepu 3 mm, V = zvislé, mierne kľukaté línie, oblúkovité línie, lomené línie až meandre z troch až štyroch línií, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
298/3 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzky (dva a päť) zvislých rytých línií so zvyškom bielej inkrustácie, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
298/4 – tri črepy z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 3 mm, V = zvislé línie, oblúkovité línie, lomené línie až meandre, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
298/5 – dva črepy z tiel väčších zaoblených misiek (tab. XVII: 9), hr. črepu 8 mm, V = zvislé línie po štyri sa nad dnom spájajú do cípu, alebo zvislé až oblúkovité línie sú oddelené zvislou kľukatou líniou, P = dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
298/6 – črep z rozhrania tela a dna malej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom je rad vpichov, prerušovaný, po tri vpichy, nad ním sú zvyšky rytého ornamentu, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavo sivá;
298/7 – dva črepy z jednej väčšej zaoblenej misky (tab. XVI: 8; XVII: 8), hr. črepu 7 mm, hr. dna 11 mm, V = nad dnom dve mierne zvlnené vodorovne orientované ryté línie, nad nimi ornament z dvojice rytých línií, línie sú rovné alebo mierne oblúkovité, ryté voľnou rukou, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá.

Pr. č. 299/97
299/1 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím, hr. črepu 3 mm, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/2 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/3 – črep z okraja kónickej misky, hr. črepu 3,5 mm, V = pod okrajom je osem vodorovne rytých línií, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;

299/4 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 2 mm, V = rytá, skupiny troch zvislých lomených rýh, medzi nimi sú zvyšky vpichov, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
299/5 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupiny zvislých rýh, niektoré sa zbiehajú, medzi nimi sú zvyšky vpichov, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/6 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 2 mm, V = skupina zvislých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
299/7 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
299/8 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 2 mm, V = rytá, skupiny zvislých a šikmých lomených rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/9 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 2 mm, V = rytá, dve skupiny zvislých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/10 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = rytá, línie sa zbiehajú do špičky, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/11 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupiny zvislých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/12 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupiny zvislých a lomených rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
299/13 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupina oblúkovitých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/14 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupina lomených rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/15 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupiny šikmých a oblúkovitých lomených rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
299/16 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupina zvislých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/17 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá, skupina zvislých rýh, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
299/18–21 – štyri črepy z tiel zaoblených misiek, hr. črepov 3–4 mm, V = jednotlivé alebo dvojica plytkých širších rýh rovných alebo zaoblených, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá.

Košice-Galgovec II, objekt 3/97

Hlinené ozdoby

Pr. č. 285a/97
Fragment hlineného náramku, vnútorná strana je rovná, vonkajšia oblá (tab. XVI: 2), š. je 20 cm, hr. 17 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Košice-Galgovec II, objekt 3/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 289/97
289/1 – bazálna časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 26 x 14 x 13 mm;
289/2–10 – deväť úštepov, z nich štyri so zvyškami kôry, obsidián;
289/11 – úštep, limnosilicit typu Banské;
289/12–13 – dva úštepy, bieložltý limnosilicit;
289/14 – úštep, kremeň.

Pr. č. 300/97
300/1 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou, volynský pazúrik (tab. XV: 3), rozm.: 18 x 17 x 4 mm;
300/2 – terminálna časť čepele s odlomenou bázou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 27 x 15 x 3 mm;
300/3 – škrabadlo úštepové (tab. XV: 4), obsidián s časťou kôry, rozm.: 22 x 30 x 13 mm;
300/4 – stredná časť retušovanej zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 23 x 14 x 3 mm;
300/5 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou, obsidián, rozm.: 26 x 18 x 7 mm;
300/6 – čepeľ s odlomeným koncom, obsidián, rozm.: 28 x 14 x 2 mm;
300/7 – nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 35 x 17 x 3 mm;
300/8 – čepeľ s odlomeným koncom, obsidián, rozm.: 27 x 13 x 2 mm;
300/9 – štíhla čepeľ, obsidián s časťou kôry, rozm.: 37 x 10 x 3 mm;
300/10–26 – 17 úštepov, obsidián, z nich s kôrou: takmer celý povrch pokrytý majú štyri úštepy, čiastočne pokrytý povrch má šesť úštepov a sedem úštepov je bez kôry;
300/27–28 – dva úštepy, limnosilicit typu Banské.

Košice-Galgovec II, objekt 3/97

Farbivo

Pr. č. 283/97
Štyri kúsky farbiva, hematitu.

KOŠICE-GALGOVEC III (1997)

Košice-Galgovec III, zber

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 110/97
110/1 – stredná časť čepele zo žltého limnosilicitu s miernou patinou, rozm.: 26 x 13 x 6 mm;
110/2 – nepravidelná, hrubšia čepeľ zo sivého limnosilicitu, rozm.: 33 x 20 x 8 mm;
110/3 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 54 x 18 x 6 mm;
110/4 – nepravidelná čepeľ s odlomeným koncom a retušovanými hranami, žltý limnosilicit, rozm.: 33 x 18 x 6 mm;
110/5 – hrubšia čepeľ s odbitým koncom, na hranách je spodná retuš, limnosilicit typu Banské;
110/6 –7 – dva úštepy, obsidián;
110/8 – úštep, volynský pazúrik.

Košice-Galgovec III, objekt 2/97

Keramika

Pr. č. 89/97
89/1 – 26 črepov z tiel hrncov, P = upravený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
89/2 – 11 črepov zo zásobníc, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 96/97
96/1 – črep z mierne lievikovitého okraja vázy (tab. XIX: 3), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
96/2 – črep z rovného okraja zaoblenej misky (tab. XIX: 1), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = sivá;

96/3 – šesť črepov zo stredne hrubých nádob, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
96/4 – desať črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 128/97
128/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod vodorovným okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
128/2 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod vodorovným okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
128/3 – 20 črepov z misiek, hr. črepu 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
128/4 – 17 črepov z hrncovitých nádob, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
128/5 – 15 črepov zo zásobníc, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá;
128/6 – odlomený väčší pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 129/97
129/1 – črep z mierne otvoreného okraja misy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je pretláčaný (až presekávaný šikmo orientovanými ryhami), pod ním sú dve plytké vodorovné ryhy vo vzdialenosti 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
129/2 – tri črepy z misiek, hr. črepu 5–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
129/3 – 16 črepov z hrncovitých nádob, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
129/4 – 14 črepov zo zásobníc, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 129a/97
129a/1 – tri črepy z tela a dna misy, Ø dna 6 cm, hr. črepu 8 mm, hr. dna 14 mm, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
129a/2 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, V = nalepený oválny, takmer kruhový masívny zátkovitý výčnelok vysoký 20 mm, široký 40 x 51 mm, pri koreni 54 x 68 mm, P = drsný, potretý hnedou až tehlovou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 130/97
130/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod pretláčaným okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
130/2 – 26 črepov z hrncov, hr. črepu 7–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
130/3 – 10 črepov z hrncov alebo zásobníc, hr. črepu 10–17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 130a/97
Rekonštruovaná hlboká misa s mierne zaoblenými stenami, mierne štvoruhlovo formovaným ústím a s rovným dnom (tab. XXVIII: 11), V = zaoblené uhly sú na najväčšej vydutine zvýraznené dvojicou malých hrotitých výčnelkov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 131/97
131/1 – črep zo stenčeného okraja kónickej misky (tab. XIX: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4–8 mm, P = hladený, upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
131/2 – črep z tela tenkostennej misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 2 mm, V = v hornej časti je skupina piatich vodorovných rýh, pod nimi je lalokovite tvarovaný ornament zo štyroch rytých línií orientovaný šikmo, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

131/3 – päť črepov asi z jednej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, smerom ku dnu je črep hrubý 8 mm, V = skupiny vodorovných a šikmých rýh, ktoré sú kombinované s oblúkovitými líniami, P = hladený, upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
131/4 – tri črepy asi z jednej zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, smerom ku dnu je črep hrubý 10 mm, V = skupiny štyroch vodorovných alebo šikmých tenko rytých línií, na inom črepe je vedľa seba 12 zvislých tenko rytých línií, P = hladený, upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
131/5 – pätnásť črepov z rôznych misiek, hr. črepu 3–8 mm, V = skupiny vodorovných, zvislých a šikmých rýh, P = upravený, mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
131/6 – črep z rozhrania tela a dna kónickej misky, hr. črepu 5 mm, smerom ku dnu je črep hrubý 10 mm, hr. dna 11 mm, P = hladený, upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 134/97
134/1 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/2 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/3 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/4 – črep z hrncovitej nádoby s oválnym výčnelkom, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/5 – črep z hrncovitej nádoby s oválnym výčnelkom, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/6 – dva črepy z rozhrania tela a dna kónických misiek, hr. črepu 7 a 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/7 – sedemnásť črepov zo stredne hrubých nádob, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
134/8 – desať črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 134a/97
Črepy z rozhrania dna a nôžky misky na nôžke (tab. XXII: 1), hr. črepu misky 4 mm, nôžky 7 mm, P = drsný, M = hrubo plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 135/97
135/1 – štyri črepy z okraja a tela esovite profilovanej misky (tab. XXIV: 1), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou je meander metopovite členený zvislými pásmi vyplnenými dvojitou lomenou líniou, ktorá je z obidvoch strán orámovaná zvislými líniami, P = hladený, upravený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá, jadro črepu je sivé;
135/2 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. XIX: 4), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi je geometrický ornament zložený zo šikmých línií striedajúcich sa so zvislými líniami, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá, jadro črepu je svetlohnedé;
135/3 – šesť črepov z tenkostenných misiek, hr. črepov 2 mm, V = tvoria ju ryté línie – šikmé, zvislé, mierne oblúkovité, P = hladený, upravený, pôvodne možno potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá, jadro črepu je sivé.

Pr. č. 141/97
141/1 – šesť črepov z misiek s črepmi hrubými 4–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
141/2 – 26 črepov z hrncovitých nádob s hr. črepov 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

141/3 – 13 črepov z hrubostenných nádob (hrncov alebo zásobníc), hr. črepov 9–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organického materiálu, F = hnedá.

Pr. č. 143/97

143/1 – črep z okraja a päť črepov z tela misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je jedna vodorovná ryha, pod ňou sú tenké zvislo ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;
143/2 – črep z okraja tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú dva rady zvislých oválnych vpichov prerušené rytým ornamentom zloženým z meandra a šikmých rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;
143/3 – črep z okraja tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú tri rady vodorovných rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;
143/4 – črep z okraja tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dva rady vodorovných oválnych vpichov, pod nimi je rytý ornament zložený zo šikmých rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;
143/5 – štyri črepy z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 3–4 mm, V = na tele sú vodorovné ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;
143/6 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je tupý výčnelok, ku ktorému smerujú šikmo ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
143/7 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepu 6–7 mm, V = vodorovné, lomené a šikmé ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 143a/97

Čiastočne rekonštruovaná tenkostenná esovite profilovaná miska (tab. XX: 7), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2 až 8 mm pri dne, dno Ø 4 cm, hr. dna 7 mm, v. 108 mm, V = pod okrajom zvyšky dvoch vodorovných rytých línií, P = pomerne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivohnedá.

Pr. č. 148/97

Čiastočne rekonštruovaná tenkostenná zaoblená miska s rovným hrdlom, ktoré má ústie aj telo formované štvoruhlovo (tab. XX: 5), k nej patrí aj 19 ďalších črepov, hr. črepu 3–7 mm pri dne, P = pomerne drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 149/97

Rekonštruovaný tenkostenný pohár, ktorý má slabo zaoblené steny (tab. XX: 6), Ø ústia 7,2 cm, hr. črepu 2–3 mm, dno Ø 2 cm, v. 69 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = svetlohnedá.

Pr. č. 150/97

Fragment tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2 až 4 mm, P = pomerne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 151/97

151/1 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami (tab. XIX: 7), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
151/2 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
151/3 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
151/4 – šesť črepov z tenkostenných misiek bez výzdoby, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 152/97
152/1 – črepy z okraja, tela a dna tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami (tab. XIX: 5), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, Ø dna 6 cm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
152/2 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, na časti črepu je zachované potretie vonkajšieho povrchu hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
152/3 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu nad dnom 6 mm, V = nad dnom sú dve vodorovne ryté línie, nad nimi zvyšok rytého geometrického ornamentu, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
152/4 – tri črepy z tela a jeden z dna podobných misiek bez výzdoby, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 153/97
Črep z okraja kónickej misky (tab. XIX: 6), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, dobre vypálený, F = sivohnedá.

Pr. č. 154/97
154/1 – črep z okraja misky s rovným hrdlom a zaoblenými stenami, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = úplne drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
154/2 – črep z okraja kónickej misky, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú dve široko od seba situované plytko ryté vodorovné línie, P = úplne drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
154/3 – črep z tela tenkostennej kónickej misky, hr. črepu 3,5 mm, V = na tele sú dve vodorovné plytko ryté línie, P = úplne drsný, potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
154/4 – črep z okraja tenkostennej misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 3 mm, P = úplne drsný, potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
154/5 – dvadsaťdeväť črepov zo zaoblených misiek, hr. črepov 6 mm, P = úplne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 154a/97
154a/1 – črep z okraja misky s mierne otvoreným hrdlom a zaoblenými stenami (tab. XXI: 1), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou oblúkovitá, P = úplne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
154a/2 – črep zo spodnej časti tela a dna misky, steny sa od dna kónicky rozširujú (tab. XXI: 9), hr. črepu 5 mm, P = úplne drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 155/97
Črepy z okraja kónickej misky (tab. XXIV: 3), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6–7 mm, V = základom je rytý ornament tvorený širokými líniami: pod okrajom je vodorovná línia, pod ňou je lomený vzor z dvojitej línie, medzi nimi je priestor vyplnený oblúkovitým ornamentom z troch línií, zvislými líniami a vlnovkami; na črepoch sa zachoval náter čiernou farbou, ktorý je uprostred rytých motívov aj mimo nich, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivohnedá, črepy sú nezvyčajne tvrdo vypálené, pravdepodobne až čiastočne sekundárne prepálené.

Pr. č. 156/97
156/1 – črep z okraja kónickej misky, ústie je formované do lalokov (tab. XXI: 4), hr. črepu 5–7 mm, V = lalokovité vytiahnutie ústia je rozdelené na dve časti, rytý ornament tvorenia dve širšie línie umiestené pod okraj misky, pod nimi je ešte časť rytej línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivohnedá, črepy sú nezvykle tvrdo vypálené, pravdepodobne až druhotne prepálené;
156/2 – črep z okraja kónickej misky (tab. XXI: 7), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 5 mm, V = rytý ornament tvorenia tri vlnité línie umiestené pod okraj misky, pod nimi sú šikmo ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivohnedá, črepy sú nezvyčajne tvrdo vypálené, pravdepodobne až čiastočne prepálené;

156/3 a 4 – dva črepy výzdobou podobné, ale materiálom a vypálením úplne odlišné črepy z kónických misiek s rytou výzdobou (tab. XXI: 5, 8), hr. črepov je 6 a 9 mm, V = široko položené ryté lomené aj vodorovné línie, P = úplne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 157/97
157/1 – 4 – štyri črepy z okraja a tela kónickej misky (tab. XX: 2), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, V = rytý ornament tvoria dvojité oblúkovité línie zasahujúce až k samotnému okraju misky, na ďalšom črepe rytý ornament tvoria dve široké vodorovné línie pod okrajom, potom sa objavujú dve široké zvislé línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 158/97
Päť črepov z tela a nevýrazného dna malej tenkostennej esovite profilovanej misky, dno je veľmi malé a výzdoba smeruje až k nemu, ale nie je ohraničená nad dnom, steny sú nad dnom pomerne rozšírené a zaoblené, črepy pochádzajú z misky na tab. XXIV: 1, V = motívy sú tenko ryté, povrch misky je metopovite členený, ornament z meandrov alebo šikmo orientovaných hrotitých línií oddeľujú zvisle pásy, ktoré tvoria tri kľukatky alebo dvojitá lomená línia lemovaná po obidvoch stranách tenko rytou zvislou líniou, P = úplne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 159/97
Fragment misky na nôžke (tab. XXII: 3), hr. črepu 7 mm, V = ryté široké a plytké oblúkovité línie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 160/97
160/1 – črep z okraja kónickej misky (tab. XX: 3), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, V = rytý ornament tvoria tri široké vodorovné línie, pod nimi sú dve ryté vlnovky, rovnaký ornament sa opakuje aj na vnútornej strane, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
160/2 – črep z tela tenkostennej misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 4 mm, V = rytá, tvoria ju dve skupiny zvislých línií (štyri a tri) a medzi nimi je zvislá vlnitá línia, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 161/97
Fragment misky na nôžke (tab. XXII: 2), hr. črepu misky 4 mm, hr. nôžky 5 mm, V = na miske aj nôžke je ornament z dvojice lomených a šikmých rytých línií, ktoré sú na rozhraní misky a nôžky oddelené dvomi vodorovnými rytými líniami, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 162/97
Črep z okraja tenkostennej misky, okraj a hrdlo je rovné, telo mierne zaoblené (tab. XXIV: 2), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = rytý ornament tvoria štyri vodorovné ryhy na hrdle misky, pod nimi je rytý meander zo štyroch línií, P = hladený, dobre vypálený, potretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 163/97
Tri črepy z tela misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–6 mm, V = rytá, tvorí ju ornament zo šikmých rýh, ktorý je ohraničený zvislými líniami a nad dnom dvojicou vodorovných rýh, na inom črepe sú lomené línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 164/97
Dva črepy z tela misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–7 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné línie a meandre, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 165/97
165/1 – tri črepy z tela misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–7 mm, V = rytá, tvoria ich skupina štyroch zvislých línií, šikmé línie a meander, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
165/2 – päť črepov z tiel tenkostenných misiek so zaoblenými stenami, hr. črepu 4 mm, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 166/97
166/1 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, V = rytý ornament tvoria zachované tri vodorovné ryhy na hrdle misky, P = hladený až leštený, dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = čierna, jadro črepu sivé;
166/2 – šesť črepov z tiel tenkostenných misiek so zaoblenými stenami, hr. črepu 4 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné, šikmé alebo zvislé ryhy, prípadne vlnité línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 167/97
Fragment misky na nôžke (tab. XXVI: 8), hr. črepu 7 mm, V = rytá široká a plytká šikmá a lomená línia, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 168/97
Fragmenty troch misiek na nôžke, hr. črepu 5–8 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 169/97
Osemnásť črepov z tiel tenkostenných misiek so zaoblenými stenami, hr. črepov 4 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné, šikmé alebo zvislé ryhy, prípadne meander, P = hladený, niektorý drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 170/97
Fragment misky na nôžke, hr. črepu 8 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 171/97
Osemnásť črepov z tiel tenkostenných misiek so zaoblenými stenami, hr. črepov 3 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné, šikmé alebo zvislé ryhy, P = hladený, niektorý drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 172/97
Štyri črepy z tela tenkostennej misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 3 mm, V = rytá, tvoria ju skupina štyroch zvislých línií, šikmé línie a meander, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 173/97
173/1 – dva črepy z tela misky so zaoblenými stenami (tab. XXIII: 3), hr. črepu 4 mm, V = rytá, tvoria ju hrotité ryhy a plastická výzdoba v podobe malého pozdĺžneho výčnelku, P = mierne drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
173/2 – osem črepov z tela misky so zaoblenými stenami (tab. XXIII: 2), hr. črepu 4–8 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné, zvislé a hrotité ryhy, meandre, P = mierne drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 174/97
Šestnásť črepov z tiel misiek so zaoblenými stenami, hr. črepov 5 mm, V = rytá, tvoria ju vodorovné, šikmé, oblúkovité alebo zvislé ryhy, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 175/97
175/1 – črep z okraja štvoruhlovej misky s ústím vytiahnutým do laloku (tab. XXV: 4), hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný,

M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
175/2 – črep z okraja tenkostennej polguľovitej misky (tab. XXV: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
175/3 – črep z okraja tenkostennej misky, hrdlo je rovné, telo zaoblené (tab. XXV: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
175/4 – črep z okraja tenkostennej misky, hrdlo je rovné, telo zaoblené (tab. XXV: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 176/97
Dva fragmenty z misiek na nôžke, hr. črepu 7 a 10 mm, V = na jednej dve vodorovné, na druhej šikmá ryha, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 177/97
177/1 – črep z okraja tenkostennej misky, hrdlo je rovné, telo zaoblené, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
177/2 – črep z okraja tenkostennej misky, ústie je mierne zatiahnuté, telo zaoblené, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
177/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
177/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu je 10 mm, P = pôvodne hrubo zahladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
177/5 – črep zo zaobleného tela misky, hr. črepu 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 178/97
Črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu je nerovnomerná, pohybuje sa medzi 9–11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 179/97
Črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu je nerovnomerná, pohybuje sa medzi 11–14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 180/97
Črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu je nerovnomerná, pohybuje sa medzi 8–9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 181/97
181/1 – črep z vodorovného okraja zaoblenej misy (tab. XXIII: 4), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na najväčšej vydutine je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
181/2 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, dno je rovné, hr. črepu 7 mm, hr. dna 12 mm, Ø dna 64 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 182/97
182/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
182/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
182/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 183/97
183/1 – črep z vodorovného mierne otvoreného okraja hrnca (tab. XX: 1), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
183/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
183/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
183/4 – črep z vodorovného okraja súdkovitého hrnca (tab. XXVI: 7), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 184/97
Črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 185/97
Črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 186/97
186/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
186/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
186/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 187/97
187/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXI: 2), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V okraj je presekávaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
187/2 – osem črepov z okrajov súdkovitých hrncov, hr. črepov 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 188/97
188/1 – dva črepy z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, P = pôvodne menej vyhladený a dosť nerovný, drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 189/97
189/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
189/2 – dva črepy z okrajov súdkovitých hrncov, hr. črepov 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 190/97
190/1 – črep z okraja tenkostennej misky, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
190/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
190/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
190/4 – črep z vodorovného mierne otvoreného okraja hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 191/97
Črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 192/97
192/1 – črep z okraja vázy s lievikovite otvoreným hrdlom a zaobleným telom (tab. XXI: 6), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
192/2 – črep z okraja nádoby s krátkym valcovitým hrdlom a zaobleným telom, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
192/3 – črep z okraja polguľovitej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 193/97
193/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. XXVI: 3), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov a pod ním ryté šrafovanie, P = drsný, tvrdo vypálený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavo sivý;
193/2 – črep z tela hrnca (tab. XXVI: 5), V = rytý ornament tvorený šikmými ryhami vytvárajúcimi nepravidelné kosoštvorce (šrafovanie), P = drsný, tvrdo vypálený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivý.

Pr. č. 194/97
194/1 – dva menšie kužeľovité výčnelky, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
194/2 – jeden dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
194/3 – úzky pozdĺžny výčnelok členený piatimi jamkami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
194/4 – pozdĺžny jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 195/97
195/1 – päť črepov z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
195/2 – črep z tela hrnca, V = na výduti je úzky vodorovný plastický výčnelok, ktorý je členený tromi jamkami, nie je zachovaný celý, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
195/3 – dvanásť črepov z tela hrnca, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 196/97
196/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
196/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
196/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
196/4 – štyridsať črepov z hrncov, hr. črepov 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
196/5 – dvadsať črepov z hrncov, hr. črepov 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 197/97
197/1 – črep z hrdla a tela kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na hrdle je zachovaný jeden otvor, potom sú šikmé ryhy na hrubo modelovanom povrchu, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedý;
197/2 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom a zaobleným telom, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

197/3 – väčší pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedý;
197/4 – 10 črepov z misiek, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
197/5 – 10 črepov z hrncov, hr. črepu 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
197/5 – 17 črepov z hrncov, hr. črepu 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 198/97
198/1 – črep z okraja misky s rovným hrdlom a zaobleným telom, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/2 – črep z mierne zosilneného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9–11 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/5 – črep z tela nádoby, hr. črepu 7 mm, V = plastický jamkovaný výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/6 – črep z hrdla a tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na hrdle je zachovaný jeden otvor, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedý;
198/7 – 13 črepov z nádob, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/8 – 21 črepov z hrncov, hr. črepu 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
198/9 – 23 črepov z hrncov, hr. črepu 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 199/97
199/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
199/2 – črep z okraja pekáča, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 8–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
199/3 – črep z okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
199/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedý;
199/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je plochý okrúhly výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedý;
199/6 – úzky pozdĺžny výčnelok členený dvomi jamkami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 200/97
200/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
200/2 – tri črepy z okraja pekáča, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 8–18 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
200/3 – pozdĺžny jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
200/4 – pozdĺžny masívnejší jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
200/5 – tri črepy z rozhrania tela a rovného dna, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
200/6 – 14 črepov z hrncov, hr. črepu 6–9 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
200/7 – deväť črepov z hrncov, hr. črepu 9–12 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 201/97
201/1 – črep z kónického hrnca, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 15 mm, V = okraj ústia je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
201/2 – črep z kónického hrnca, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 18 mm, V = okraj ústia je jamkovaný, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
201/3 – dvadsať dva črepov zo zásobníc, hr. črepov 12–16 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 202/97
202/1 – šesť črepov z tiel zásobníc, hr. črepu 17–27 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
202/2 – tri črepy z rozhrania tiel a dien troch zásobníc, hr. črepu 17–24 mm, hr. dna 21–35 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 203/97
203/1 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 10 mm, V = nad najväčšou výduťou je jazykovitý výčnelok, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
203/2 – tri črepy z rozhrania tela a dna tej istej zásobnice, hr. črepu 11 mm, na rozhraní 18 mm, hr. dna 6 mm, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
203/3 – dva črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 8 mm, na rozhraní 24 mm, hr. dna 11 mm, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
203/4 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 15 mm, na rozhraní 22 mm, hr. dna 10 mm, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
203/5 – desať črepov najmenej z dvoch zásobníc, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 204/97
204/1 – črep z okraja kónickej zásobnice, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
204/2 – črep z kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 13 mm, V = okraj ústia je jamkovaný, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
204/3 – desať črepov najmenej z dvoch zásobníc, hr. črepu 20 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 204a/97
Črep z rozhrania tela a hrdla zásobnice, hr. črepu 19 mm, V = na hrdle je plastická páska s jamkovaním, P = drsný, z vonkajšej strany pôvodne potretý červenohnedou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 205/97
205/1 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na najväčšej výduti je dvojitý hrotitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
205/2 – osem črepov z veľkých hrncov, hr. črepu 11–17 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
205/3 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 21 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
205/4 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, dno je odsadené, hr. črepu 11 mm, na rozhraní 27 mm, hr. dna 10 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 206/97
206/1 – 18 črepov z veľkých hrncov, hr. črepu 10–14 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
206/2 – šesť črepov z rozhrania tela a dna troch zásobníc, hr. črepu 13 mm, na rozhraní 22 mm, hr. dna 14 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 244/97
Rekonštruovaný veľký hrniec s mierne otvorenými stenami, vodorovne zrezaný okraj (tab. XXIII: 3), Ø ústia 30 cm, Ø dna 14 cm, výška 25,8 cm, hr. črepu na okraji 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, v hornej tretine hrnca sú štyri dvojité výčnelky kužeľovitého tvaru, v dolnej polovici je malý otvor s Ø 6 mm, P = drsný, hrubo modelovaný, povrch je drsný, miestami až ryhovaný či žliabkovaný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 245/97
245/1 – črep z kónického okraja hrnca (tab. XXVI: 4), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 15 mm, V = pod okraj je rad otvorov, P = veľmi drsný, hrubo modelovaný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
245/2 – črep z valcovitého hrdla veľkej nádoby, pod hrdlom vysokým 5 cm sa telo rozširuje (tab. XXVI: 2), Ø ústia 36 cm, hr. črepu 17–19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
245/3 – črep z okraja nôžky misky na nôžke, Ø nôžky 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
245/4 – dva črepy zo stredne hrubých misiek, hr. črepu 7–8 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
245/5 – tri črepy z tiel zásobníc, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 245a/97
245a/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. XXVII: 2), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na tele sú šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
245a/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXV: 6), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na tele sú šikmé a priečne ryhy vytvárajúce nepravidelné šrafovanie, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
245a/3 – črep z rozhrania hrdla a tela veľkej profilovanej nádoby, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
245a/4 – črep z rozhrania tela a hrdla zásobnice (tab. XXV: 9), hr. črepu je 10 mm, V = na hrdle je plochý plastický pásik s jamkovaním, na baňatom tele sú zvyšky dvoch šikmo orientovaných pomerne plochých plastických pásikov s jamkovaním, P = drsný, z vonkajšej a vnútornej strany pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
245a/5 – črep z tela zásobnice (tab. XXV: 8), hr. črepu je 11 mm, V = na baňatom tele je jazykovitý výčnelok s jamkovaním, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
245a/6 – črep z tela zásobnice (tab. XXV: 7), hr. črepu je 11–13 mm, V = na baňatom tele je jazykovitý výčnelok s jamkovaním, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 248/97
248/1 – štyri črepy z tenkostenných misiek, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
248/2 – deväť črepov zo stredne hrubých nádob (misky?), hr. črepu 7–8 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
248/3 – štrnásť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–11 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
248/4 – štyri črepy z tiel zásobníc, hr. črepu je 11–13 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 249/97

249/1 – črep z vodorovného okraja obličajovej vázy s otvoreným ústím (tab. XXIV: 4), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 13 mm, V = tvár je lemovaná šikmým plastickým rebrom, ktoré je pod okrajom vodorovne prevŕtané, vnútri tváre je rytá výzdoba v podobe kosákovitého znaku, z vonkajšej strany plastického rebra sú plytké šikmé ryhy, P = drsný, pôvodne natretý červenou hlinkou, ktorá sa zachovala najmä v ryhách, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

249/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, na tele sú šikmé a priečne ryhy vytvárajúce nepravidelné šrafovanie, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

249/3 – časť plastickej pásky s jamkovaním, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

249/4 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod mierne stenčeným okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi meander tvorený jednou rytou líniou, ryhy sú plytké a pomerne široké, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

249/5 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je meander tvorený dvojitou rytou líniou, ryhy sú plytké a pomerne široké, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;

249/6 – črep z okraja zaoblenej misy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou meander tvorený dvojitou rytou líniou, ryhy sú plytké a pomerne široké, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

249/7 – osem črepov zo zaoblených misiek, hr. črepov od 5–8 mm, V = na tele je meander tvorený dvojitou rytou líniou, zvislé alebo šikmé ryhy deliace výzdobné plochy, ryhy sú plytké a pomerne široké, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 250/97

250/1 – črep z misy na nôžke, hr. črepu 8 mm, V = na rozhraní tela a nôžky sú zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

250/2 – črep z misy na nôžke, hr. črepu 7 mm, V = na rozhraní tela a nôžky sú dve vodorovné ryhy a na nôžke je zvislá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

250/3 – črep z misy na nôžke, hr. črepu 6 mm, V = na rozhraní tela a nôžky je jedna vodorovná ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

250/4 – črep z misy na nôžke, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

250/5 – črep z misy na nôžke, hr. črepu 7 mm, V = na črepe sú zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

250/6 – črep z tela misy, hr. črepu 7 mm, V = tri šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 251/97

251 – dvanásť črepov z okraja a tela tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = zvislé a zaoblené ryté línie (dve až štyri línie), P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 253/97

253/1 – črep z okraja tenkostennej misy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je šesť zvlnených vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;

253/2 – dva črepy z tela misy, hr. črepu 4 mm, V = meander je ohraničený zvislými alebo vodorovnými líniami, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;

253/3 – črep z tela misy, hr. črepu 4 mm, V = ornament z oblúkovite usporiadaných krátkych rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;

253/4 – črep z tela misy, hr. črepu 6 mm, V = rovné a lomené línie spolu s dvojitým radom drobných vpichov, ktoré sú zvisle orientované, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;

253/5 – 21 črepov z tiel jednej alebo viacerých mís, hr. črepu 3–6 mm, V = voľný meander z troch línií, objavujú sa aj viacnásobné zvislé línie, nad dnom je ohraničený dvomi vodorovnými líniami, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 255/97

255/1 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. XXVI: 1), okraj mierne stiahnutý, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = nerovný, hrubo modelovaný, drsný, pôvodne potretý červenou hlinkou, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
255/2 – črep z otvoreného okraja tenkostennej misy, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, ryhy sú tenké, robené rukou, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
255/3 – črep z otvoreného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom je meander tvorený štyrmi rytými líniami, ryhy sú tenké, robené rukou, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
255/4 – bazálna časť malej nádoby – pohárika (tab. XXV: 5), Ø dna 30 mm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 256/97

256/1 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
256/2 – trinásť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–11 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
256/3 – črep z tela misky, hr. črepu 13 mm, V = dve zvislé ryté línie vzdialené 3,4 cm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
256/4 – odlepený podlhovastý výčnelok s jamkovaným okrajom, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 256a/97

Dvanásť črepov z tiel kónických mís, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 257/97

257/1 – osem črepov z tiel kónických mís, hr. črepu 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
257/2 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–11 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
257/3 – šesť črepov z tiel veľkých hrncov, hr. črepu 11–13 mm, P = drsný, M = plavený s väčšou prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 257a/97

257a/1 – črep z vodorovného okraja zásobnice s otvoreným ústím (tab. XXVII: 7), Ø ústia 40 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je s jamkami, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá;
257a/2 – črep zo súdkovitého okraja veľkého hrnca (tab. XXVII: 1), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá;
257a/3 – dva črepy zo súdkovitého okraja veľkého hrnca (tab. XXVII: 3), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá;
257a/4 – dva črepy zo súdkovitého okraja veľkého hrnca, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá.

Košice-Galgovec III, objekt 2/97

Hlinené predmety

Pr. č. 134b/97
Hlinená perla mierne dvojkónického tvaru s otvorom, steny perly sú jemne stláčané dovnútra (tab. XXVII: 4), rozm.: 35 x 21 x 19 mm, P = hladený, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 144/97
Hlinený teč s otvorom, je urobený z črepu z misky so stredne hrubými stenami (tab. XXVII: 6), hr. črepu 6 mm, steny boli zaoblené, čo je vidieť aj na zakrivení črepu, V = dve zvislé a tri vodorovné plytko ryté línie ďalej od seba (4–7 mm), P = hladený, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 146/97
Fragment hlineného náramku (tab. XXIII: 1), Ø tyčinky 11 mm, P = hladený, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 147/97
Fragment hlinenej podložky asi oválneho tvaru s otvorom v užšej časti (tab. XXVI: 6), P = veľmi drsný, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, pálených črepov, kamienkov a organických zvyškov, F = sivohnedá.

Pr. č. 180/97
182/4 – fragment hlinenej podložky s otvorom v zaoblenej zúženej časti (tab. XXVII: 5), hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá.

Košice-Galgovec III, objekt 2/97

Mazanica

Pr. č. 96a/97
115 rôzne veľkých kúskov mazanice aj s odtlačkami tyčoviny s priemerom 14 a 18 mm, 104 kúskov je menších (3–4 x 4–6 x 2–3 mm), 11 je väčších kúskov (4–13 x 4–10 x 4–6 mm), ktoré boli analyzované E. Hajnalovou (VS č. 13939/98; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 74).

Košice-Galgovec III, objekt 2/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 90/97
Čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 48 x 15 x 4 mm.

Pr. č. 132/97
132/1 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 17 x 20 x 3 mm;
132/2 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 16 x 16 x 4 mm;
132/3 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 16 x 12 x 3 mm;
132/4 – poškodená nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 120 x 13 x 2 mm;
132/5 – masívnejšia čepeľ s pôvodným povrchom, obsidián, rozm.: 42 x 25 x 8 mm;
132/6 – zvyšok jadra s kôrou, obsidián;
132/7 – štyri úštepy, obsidián;
132/8 – prepálený úštep, limnosilicit typu Banské;
132/9 – prirodzený úlomok kremeňa s priostrenou hranou.

Pr. č. 132a/97
132a/1 – stredná časť poškodenej pravidelnej čepele s úžitkovou retušou na hranách (tab. XXVIII: 6), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 41 x 14 x 3 mm;
132/2 – terminálna časť zlomenej čepele so spodnou retušou ľavej hrany, limnosilicit typu Banské, rozm.: 32 x 11 x 4 mm;
132/3 – hrotitá čepeľ s úžitkovou retušou hrán, žltý limnosilicit, rozm.: 32 x 13 x 5 mm;
132/4 – bazálna časť zlomenej čepele (tab. XXVIII: 7), žltobiely limnosilicit, rozm.: 38 x 17 x 6 mm;
132/5 – nepravidelná hrotitá čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 69 x 15 x 4 mm;
132/6 – nepravidelná hrotitá čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 70 x 15 x 7 mm;
132/7 – štíhla čepeľ s odlomeným koncom a drobnou retušou na ľavej hrane, limnosilicit typu Banské, rozm.: 69 x 12 x 4 mm.

Pr. č. 133/97
133/1 – čepeľ s retušovaným koncom, prepálený materiál, rozm.: 31 x 16 x 7 mm;
133/2 – štíhla čepeľ s odlomenou bázou, obsidián, rozm.: 28 x 7 x 2 mm;
133/3 – odštepovač, obsidián, rozm.: 22 x 30 x 17 mm;
133/4 – úštep, žltý limnosilicit;
133/5 – úštep, limnosilicit typu Banské;
133/6 – úštep, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 142/97
142/1 – vrták na hrubšej čepeli (tab. XXVIII: 9), obsidián, rozm.: 26 x 16 x 9 mm;
142/2 – stredná časť čepele s retušovanou ľavou hranou, na ľavej hrane je inverzná retuš (tab. XXVIII: 4), obsidián, rozm.: 18 x 12 x 4 mm;
142/3 – stredná časť čepele poškodená prepálením, volynský pazúrik, rozm.: 15 x 16 x 7 mm;
142/4 – retušovaný úštep, obsidián so zvyškom pôvodnej kôry, rozm.: 20 x 19 x 8 mm;
142/5 – úštep, obsidián;
142/6 – retušovaný úštep, obsidián so zvyškom pôvodnej kôry, rozm.: 32 x 22 x 8 mm;
142/7 – úštep, limnosilicit typu Banské;
142/8 – štyri úštepy, bieložltý limnosilicit.

Pr. č. 145/97
145/1 – štíhla čepeľ, žltobiely limnosilicit, rozm.: 54 x 13 x 3 mm;
145/2 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou ľavej hrany (tab. XXVIII: 3), obsidián, rozm.: 20 x 16 x 3 mm;
145/3 – stredná časť zlomenej čepele s retušovanou ľavou hranou, obsidián so zvyškom kôry, rozm.: 23 x 18 x 7 mm;
145/4 – široká čepeľ s odlomeným koncom a retušovanou ľavou hranou, obsidián s časťou kôry, rozm.: 27 x 19 x 5 mm;
145/5 – dva úštepy, obsidián;
145/6 – ťažené jadro jednopodstavové, s upravovanou úderovou plochou (tab. XXVIII: 10), obsidián s časťou pôvodnej kôry, rozm.: 23 x 35 x 29 mm;
145/7 – štyri úštepy, obsidián.

Pr. č. 254/97
254/1 – vrták (tab. XXVIII: 1), menilitový rohovec, rozm.: 25 x 9 x 5 mm;
254/2 – stredná časť zlomenej čepele (tab. XXVIII: 2), limnosilicit, rozm.: 20 x 15 x 4,5 mm;
254/3 – nepravidelná čepeľ (tab. XXVIII: 8), limnosilicit, rozm.: 36 x 15 x 3,5 mm;
254/4 – čepeľ z hrany jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 47 x 13 x 8 mm;
254/5 – fragment jadra (tab. XXVIII: 5), prepálené, surovina neurčená;
254/6 – úštep, limnosilicit typu Banské;
254/7 – nepravidelná čepeľ, obsidián;
254/8 – päť úštepov, obsidián, z nich tri s kôrou;
254/9 – päť úštepov, limnosilicit.

Košice-Galgovec III, objekt 2/97

Uhlíky

Pr. č. 284a/97
Uhlíky (*Quercus* sp.) z ohniska boli datované: 6260 ±35 BP, 5300–5210, 5170–5140, 5258 ±35 cal BC (VERA 749).

Košice-Galgovec III, objekt 6/97

Keramika

Pr. č. 247/97
247/1 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
247/2 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
247/3 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4,5 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
247/4 – črep z tela hrubostennej nádoby, hr. črepu 10 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = sivá.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Keramika

Pr. č. 78/97
12 hrubostenných črepov z tiel (3 z rozhrania tela a dna) hrncov a zásobníc, hr. stien 11 až 19 mm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov a organických prímesí, F = hnedá, vnútri až sivočierna.

Pr. č. 79/97
79/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, V = pod okrajom je rad dierok, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/6 – črep z okraja kónického hrnca, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/7 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/8 – 52 črepov z tiel hrncov, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 80/97
80/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7,5 mm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, V = okraj je pretláčaný, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

80/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro črepu čierne;
80/4 – črep z okraja kónického hrnca, V = okraj je pretláčaný, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/5 – črep z okraja kónického hrnca, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/6 – črep z hrdla kónického hrnca s jednou dierkou, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/7 – črep zo silne zaobleného tela tenkostennej nádoby, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/8 – 14 črepov z tiel stredne hrubých hrncov, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 81/97
81/1 – črep z mierne vyhnutého okraja tenkostennej nádoby, P = hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/2 – črep z okraja tenkostennej nádobky – pohára, P = hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
81/3 – 2 črepy z tiel tenkostenných misiek, P = hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/4 – 34 črepov z tiel stredne hrubých hrncov, P = len mierne hladený, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 84/97
84/1 – črep z mierne otvoreného okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, V = šikmá línia a oblúk tesne pod okrajom, ryhy sú hrubo ryté, P = hladený, M = plavený s prímesou kamienkov a sľudy, F = hnedá;
84/2 – črep z okraja kónickej nádoby, hr. črepu je pri okraji 7 a nižšie 9 mm, Ø ústia 20 cm, črep je hrubšie modelovaný, V = okraj je presekávaný, z okraja zvisle ide širšia ryha, P = drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/3 – črep z okraja kónickej misky, hr. črepu je pri okraji 5 a nižšie 8 mm, Ø ústia 30 cm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi výzdoba zo šikmých rýh, ryhy sú hrubo ryté; P = drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá, jadro črepu je sivé;
84/4 – črep z okraja menšej misky, okraj je mierne zatiahnutý do vnútra, hr. črepu 6–7 cm, Ø ústia okolo 10 cm, V = pod okrajom sú tri ryté obežné línie, pod nimi malý hrotitý výčnelok, P = hladený, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá;
84/5 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = na najväčšej výdutí je malý jazykovitý výčnelok pri koreni s vodorovným otvorom, okolo výčnelku bola rytá oblúkovitá línia, P = drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá, na lome sivá;
84/6 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = tesne pod výduťou je malý plastický výčnelok, nad a pod ním sú jednotlivé tenko ryté línie, P = mierne drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá, na lome sivá;
84/7 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = tri zvislé tenko ryté línie, P = mierne drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá, na lome sivá;
84/8 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = tri šikmo ryté línie, P = mierne drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá, na lome sivá;
84/9 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = tri šikmo ryté línie, P = mierne drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = hnedá, na lome sivá;
84/10 – črep z tela misky na nôžke (tab. XXIX: 7), hr. črepu 6 mm, V = dvojice rýh vytvárajú šikmý a zvislý ornament, ryhy sú hrubo ryté, na časti črepu je zachovaný čierny náter, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/11 – črep z tela misky, hr. črepu 7 až 9 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvorí šikmá ryha hrubo rytá, na časti črepu je zachovaný čierny náter, P = hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/12 – črep z tela misky (tab. XXIX: 5), hr. črepu 6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé a oblúkovité ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;

84/13 – črep z tela misky (tab. XXIV: 4), hr. črepu 6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/14 – črep z okraja kónickej misky, hr. črepu 3–5 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria pod okrajom dve vodorovné ryhy, pod nimi sú dve šikmé ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/15 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/16 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/17 – črep z tela misky, hr. črepu 8–10 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvorí šikmá hrubo rytá ryha, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/18 – črep z tela misky, hr. črepu 10 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé hrubo ryté ryhy, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/19 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XXIX: 6), hr. črepu 7–10 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé a oblúkovité ryhy, ryhy sú hrubo ryté, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/20 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé a lomené ryhy, ktoré boli najskôr súčasťou meandra, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/21 – črep z tela misky, hr. črepu 6–7 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/22 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/23 – črep z tela misky, hr. črepu 5–6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria lomené ryhy, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/24 – črep z okraja nádoby (tab. XXIX: 2), hr. črepu 8 mm, V = okraj je presekávaný a zvyšky ornamentu na črepe tvorí hrubo rytá zvislá ryha, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/25 – črep z tela nádoby, hr. črepu 9 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria hrubo rytá zvislá a šikmá ryha, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/26 – črep z tela hrnca (tab. XXIX: 3), hr. črepu 10–12 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvorí rad štyroch zvisle hrubo rytých krátkych rýh, P = pôvodne hladený, M = s organickými prímesami, kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/27 – črep z tela misky, hr. črepu 5–6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria lomené ryhy, P = pôvodne hladený, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/28 – črep z tela misky, hr. črepu 6–7 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria slabo viditeľné šikmé ryhy, P = drsný, M = s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/29 – črep z tela misky, hr. črepu 5–6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé až oblúkovité hrubo ryté ryhy, P = pôvodne hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/30 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria lomené ryhy, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/31 – črep z tela misky, z časti nad dnom, hr. črepu 10–13 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria šikmé ryhy, ktoré končia nad vodorovnou ryhou, P = hladený, M = s kamienkami, drvenými črepmi a sľudou, F = sivá;
84/32 – črep zo zaobleného tela a dna misky, hr. črepu 4–7 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria zvislé ryhy, ktoré končia nad štyrmi vodorovnými rytými líniami nad dnom, P = hladený, z vnútornej strany natretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá;
84/33 – črep z kónického tela a dna misky, hr. črepu 7–11 mm, V = zvyšky ornamentu na črepe tvoria skupiny zvislých rýh, ktoré končia pred dvomi vodorovnými široko rytými líniami nad dnom, P = hladený, M = jemne plavený s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá.

Pr. č. 84a/97

Kónická miska na nôžke, zachovaný je len fragment, nôžka je dutá (tab. L: 4), hr. črepu 3–6 mm, Ø ústia 10,6 cm, V = ornament na črepe tvoria dvojice zvislých rýh, ktoré oddeľujú dvojice šikmých rýh spájajúcich sa nad dnom, P = hladený, M = jemne plavený s drvenými črepmi a sľudou, F = svetlohnedá.

Pr. č. 85/97

85/1 – črep z okraja a tela esovite profilovanej misy (tab. XXX: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = z tenko rytých línií: pod okrajom sú štyri vodorovné (ľahko zvlnené) línie, na tele misy sa na nich napája oblúkovitý motív z ôsmich línií a vedľa neho je zachovaných päť šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a menej kamienkov, F = sivá;

85/2 – črep z okraja a tela zaoblenej misky s rovným okrajom (tab. XXX: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = z tenko rytých línií: pod okrajom sú štyri vodorovné línie, na tele misy sa na nich napája oblúkovitý ornament zo štyroch línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/3 – črep z okraja kónickej misky (tab. XXX: 7), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri oblúkovité tenko ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/4 – črep z okraja tenkostennej kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné tenko ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/5 – črep z rovného okraja a tela zaoblenej misky (tab. XXX: 1), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady krokvíc, pod nimi prerušený vodorovný rad malých vpichov, pod nimi je oblúkovitý ornament zo štyroch línií, ktorého sa dotýka zvislý trojitý rad vpichov, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivočierna;

85/6 – črep z okraja a tela zaoblenej misky (tab. XXX: 2), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 3–4,5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné tenko ryté línie, na tele misky sa na nich napája ornament z troch šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/7 – črep z okraja a tela kónickej misy (tab. XXX: 5), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 5,5 mm, V = na vnútornej strane nádoby, pod okrajom, je zvislý rad tenko rytých lomených línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/8 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XXX: 6), hr. črepu 6 mm, V = z tenko rytých línií: geometrický kazetovitý ornament – dva motívy delia štyri zvislé línie, z ktorých dve vnútorné sú prerušené malým tupým výčnelkom, vľavo je ornament z lomených línií, vpravo je meander, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/9 – črep z okraja a tela kónickej misy (tab. XXXI: 4), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = je z tenko rytých línií, pod okrajom sú tri vodorovné línie, pod nimi je ornament z troch šikmých línií orientovaných vľavo aj vpravo, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/10 – črep z tela nádoby, hr. črepu 4 mm, V = na tele sú štyri oblúkovité tenko ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/11 – črep z tela nádoby (tab. XXXII: 2), hr. črepu 4–6 mm, V = z tenko rytých línií vytvárajúcich meandre a lomené línie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/12 – črep z mierne zaobleného tela misy tesne nad dnom (tab. XXXI: 8), hr. črepu 6 mm, V = z tenko rytých línií vytvárajúcich trojice zvislých (až šikmých) línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/13 – črep z tela misky, hr. črepu 3,5 mm, V = z tenko rytých línií vytvárajúcich dve vodorovné línie, pod nimi tri šikmé a lomené línie, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/14 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = z tenko rytých línií: vľavo je ornament z lomených línií, vpravo je päť zvislých línií, z ktorých prostredná je prerušená malým pozdĺžnym výčnelkom, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou sľudy, F = sivá;

85/15 – črep z tela nádoby, hr. črepu 5 mm, V = z tenko rytých línií vytvárajúcich lomené vzory, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/16 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = uprostred je sedem zvislých tenko rytých línií, vľavo je zväzok troch a vpravo štyroch šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;

85/17 – črep z mierne zaobleného tela a dna misy, ktoré je poškodené, hr. črepu 7 mm, V = z tenko rytých zvislých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/18 – črep z mierne zaobleného tela a dna misy, hr. črepu 7 mm, V = z troch tenko rytých vodorovných línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/19 – črep z mierne zaobleného tela a dna misy, hr. črepu 9 mm, V = z troch tenko i hrubšie rytých vodorovných línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/20 – črep z mierne zaobleného tela a dna misy, hr. črepu 7 mm, V = z troch tenko rytých vodorovných línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/21 – črep z tela misy tesne nad dnom, hr. črepu 9 mm, V = z dvoch tenko rytých vodorovných línií, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/22 – 18 črepov zo zaoblených misiek, V = vodorovné, lomené, oblúkovité tenko ryté línie a meandre, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = sivá;
85/23 – črep z tela misy s výzdobu, hr. črepu 5–8 mm, V = pozostáva zo zväzkov rytých línií (šesť a šestnásť) vytvárajúcich oblúkovitý ornament, oddelený od ďalšej výzdoby zvislým radom dvojíc vpichov, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 86/97
86/1 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je stenčený, rovný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8–12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/2 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je rovný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7–8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/3 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je rovný, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5–7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/4 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je stenčený, rovný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/5 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je rovný a zhrubnutý, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 5–7 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/6 – črep z okraja zásobnice, okraj je rovný a zhrubnutý, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/7 – črep z okraja zásobnice, okraj je stenčený, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 12–15 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/8 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok rozdelený na dve časti, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/9 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je asi pozdĺžny ulomený výčnelok, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/10 – črep z tela hrnca, hr. črepu 6 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/11 – črep z tela hrnca, zachovaný je len hrotitý výčnelok, hr. črepu 5 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/12 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele bol výčnelok, ktorý je odlomený, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/13 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele sú hrubo ryté zvislé ryhy, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/14 – črep z tela a hrdla zásobnice, hrdlo je mierne lievikovité, hr. črepu 16 mm, V = na rozhraní tela a hrdla je vodorovná plastická páska s jamkami, P = hrubo upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
86/15 – črep z tela a hrdla zásobnice, hrdlo je mierne lievikovité, hr. črepu 16 mm, V = na rozhraní tela a hrdla je vodorovná plastická páska s jamkami, P = hrubo upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 87/97
87/1 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je pretláčaný šikmo orientovanými oválnymi jamkami, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

87/2 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 12 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
87/3 – črep z okraja hrnca, okraj je pretláčaný šikmo orientovanými oválnymi jamkami, Ø ústia 16 cm, hr. črepu je 8 cm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
87/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 6 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
87/5 – črep z tela hrnca, V = pozdĺžny výčnelok, ktorý je odlomený alebo odlepený, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
87/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je pozdĺžny oválny výčnelok, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
87/7 – 80 črepov z tiel hrncovitých nádob, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 97/97
97/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97/2 – tri črepy z hrncovitých nádob, hr. črepu 6 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97/3 – osem črepov zo zásobníc, hr. črepu 11–18 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97/4 – črep z dna zásobnice, hr. dna 20 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 97a/97
97a/1 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným okrajom (tab. XXXI: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, V = na tele je vodorovný malý dvojkužeľovitý výčnelok, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/2 – črep z okraja vázy s lievikovitým hrdlom (tab. XXXI: 5), hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/3 – črep z tela vázy s lievikovite otvoreným hrdlom (tab. XXXI: 7), hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/4 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom (tab. XXXI: 1), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/5 – črep z okraja kónickej nádoby misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/6 – dva črepy z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/7 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/8 – črep z okraja nižšej kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/9 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je presekávaný krátkymi ryhami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/10 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6,5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/11 – črep z tela misky, ktoré má najväčšiu výduť formovanú do štvorca pomocou výčnelku vytlačeného zvnútra (tab. XXXI: 6), hr. črepu 5,5 mm, P = upravený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/12 – dvadsať črepov z nádob so stredne hrubými stenami, P = upravený až drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
97a/13 – dva črepy z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = široko od seba postavené plytké a širšie ryhy, na časti jedného črepu sú zvyšky čierneho náteru, P = upravený až drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 98/97

98/1 – črep z okraja zásobnice so slabo urobenými presekávaniami, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 8,5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

98/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8,5 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedosivá;

98/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

98/4 – päť črepov z okraja zásobnice, Ø ústia viac ako 50 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je prevŕtaný otvor, P = drsný, pôvodne natretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = tehlovohnedá;

98/5 – päť črepov zo zásobnice, pod krátkym rovným hrdlom sa telo nádoby mierne rozširuje, hr. črepu 13 mm, P = drsný, pôvodne natretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = tehlovohnedá;

98/6 – tri črepy zo stredne hrubých nádob, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

98/7 – päť črepov zo stredne hrubých nádob, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

98/8 – 18 črepov hrubostennej keramiky (alebo zásobníc), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro sivé.

Pr. č. 98a/97

98a/1 – črep z okraja esovite profilovanej malej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 1,5 mm, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

98a/2 – črep z tela malej misky, hr. črepu 4 mm, V = dve vodorovné ryhy a pod nimi jedna lomená línia, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

98a/3 – črep z tela malej misky, hr. črepu 4 mm, V = dve až tri vodorovné ryhy doplnené vpichmi, pod nimi tri zvislé línie, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

98a/4 – črep z tela malej misky, hr. črepu 3,5 mm, V = zvislá lomená línia, vpravo od jej zachovanej dolnej časti sú štyri ryté oblúky, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivohnedá;

98a/5 – črep z tela malej misky, hr. črepu 2 mm, V = tri zvislé ryhy vedľa nich časti dvoch rytých meandrov, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

98a/6 – črep asi z tela tej istej malej misky, hr. črepu 3 mm, V = tri zvislé ryhy vedľa nich časti rytých meandrov, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedá;

98a/7 – štyri črepy z tenkostenných misiek, hr. črepov 2,5 – 5 mm, P = hladený, M = jemne plavený, F = sivohnedá.

Pr. č. 99/97

99/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/2 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/3 – črep z mierne deformovaného okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných aj neúplne prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/4 – črep z mierne otvoreného okraja hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/6 – črep z mierne otvoreného okraja hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5–7 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

99/7 – črep z mierne otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí F = hnedá;

99/8 – črep z mierne vtiahnutého okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavohnedá;

99/9 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavohnedá;
99/10 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7–11 mm, V = na tele je malý zaoblený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavohnedá;
99/11 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele je malý zaoblený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavohnedá;
99/12 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je vodorovný, v strede preliačený zaoblený výčnelok (dl.= 49 mm), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
99/13 – 15 črepov z tiel stredne hrubých nádob, najskôr misiek, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
99/14 – 11 črepov z tiel hrubostenných nádob, najskôr hrncov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
99/15 – dva črepy z rozhrania tiel a dien hrubostenných nádob, najskôr hrncov alebo zásobníc, hr. črepu 13 mm, hr. dna 23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 103/97
103/1 – črep z tela nádoby, hr. črepu 7 mm, V = na tele nádoby je pozdĺžny, uprostred dovnútra pretlačený plastický výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
103/2 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
103/3 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je prevŕtaný otvor, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
103/4 – 31 črepov z tiel stredne hrubých nádob, najskôr misiek, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 105/97
105/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je vodorovne zrezaný, pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
105/2 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je zvyšok širokých plytkých rýh, tri vedľa seba, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
105/3 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele je zvyšok širokých plytkých rýh, dve vedľa seba, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
105/4 – 13 črepov z tiel stredne hrubých nádob, najskôr misiek, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
105/5 – črep z rozhrania tela a dna misky, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
105/6 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 4 mm, dna 15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 107/97
107/1 – črep z okraja tenkostennej misky, V = na vonkajšej strane je zvislá krátka ryha, ktorá je napojená na vodorovnú oblúkovitú pomerne širokú a plytkú ryhu, na vnútornej strane je asi 1 cm pod okrajom vodorovná ryha, M = jemne plavený materiál s malou prímesou sľudy a drvených črepov, P = hladený, F = sivá;
107/2 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, V = na vonkajšej strane tesne pod okrajom sú dva vodorovné rady krátkych rýh, pod nimi je ornament zo šikmých lomených línií, M = jemne plavený materiál s malou prímesou sľudy a drvených črepov, P = hladený, F = sivá;
107/3 – osem malých črepov z tenkostenných misiek, V = ryté viacnásobné línie, M = jemne plavený materiál s malou prímesou sľudy a drvených črepov, P = hladený, F = sivá;
107/4 – päť črepov z nádob (misiek) so stredne hrubými stenami, V = ryté viacnásobné línie, doplnené radom vpichov, M = jemne plavený materiál s malou prímesou sľudy a drvených črepov, P = hladený, F = sivá;
107/5 – sedem črepov z tenkostenných misiek bez výzdoby, M = jemne plavený materiál s malou prímesou sľudy a drvených črepov, P = hladený, F = sivá.

Pr. č. 108/97

108/1 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

108/5 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/7 – črep z okraja hrnca súdkovitého tvaru, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 8–12 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/8 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9–13 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;

108/9 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod presekávaným okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;

108/10 – črep z tela zaoblenej nádoby, hr. črepu 6 mm, P = drsný, pôvodne natretý červenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/11 – črep z tela súdkovitého hrnca, hr. črepu 10–12 mm, V = na tele nádoby je tupý plastický výčnelok, uprostred mierne preliačený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/12 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na tele nádoby je pozdĺžny plastický výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

108/13 – črep z tela nádoby, hr. črepu 10 mm, V = na tele nádoby je pozdĺžny, uprostred dovnútra pretlačený plastický výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 109/97

109/1 – osem črepov z tiel stredne hrubých nádob, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

109/2 – 20 črepov z hrubostenných nádob – hrncov, hr. črepu 9–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá;

109/3 – sedem črepov z rozhrania tela a dna, až dien hrubostenných nádob (hrncov, zásobníc), hr. črepov 14–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 112/97

112/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 cm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/2 – črep z valcovitého okraja hrdla tenkostennej vázy, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3,5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/3 – črep z okraja polguľovitej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/4 – črep z okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/5 – črep z okraja misky, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/6 – črep z esovite profilovaného okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/7 – črep z krátkeho valcovitého okraja vázy, okraj je stenčený, telo sa mierne rozširuje, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 3,5–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

112/8 – črep z krátkeho valcovitého okraja vázy, okraj je zaoblený, výška hrdla asi 3,5 cm, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/9 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/10 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/11 – črep z tela zaoblenej misky, na najväčšej vydutine je malý výčnelok, ktorý dáva miske štvoruhlový tvar, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/12 – črep z tela zaoblenej misky, na najväčšej vydutine je malý výčnelok, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/13 – črep z tela hrnca alebo zásobnice, hr. črepu 10 mm, V = na povrchu sú dve šikmé plytké ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
112/14 – 18 črepov z tenkostenných nádob, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;
112/15 – 10 črepov zo stredne hrubých nádob, P = silne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 112a/97
Rekonštruovaná miska na nôžke (tab. LXXII). Miska má kónicky otvorené steny, ústie je štvoruhlové a vytiahnuté do lalokov, š. ústia je 20,8 cm, hr. črepu 5 mm, nôžka je vysoká, dutá, zaoblená, Ø nôžky je 16,2 cm, V = pod ústím, na rozhraní misky a nôžky a nad koncom nôžky sú dvojité vodorovné ryté línie, medzi týmito ohraničujúcimi líniami je na miske i na nôžke prelamovaný oblúkovitý ornament tvorený dvojitými rytými líniami, pod ústím a nad dnom nôžky je doplnený zavesenými trojuholníkmi z dvojitej rytej línie, od hrotu trojuholníkov sa vinie doprostred lalokov vlnitá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 117
117/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
117/2 – črep z kónického okraja hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
117/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
117/4 – 13 črepov zo zásobníc, hr. črepu 12–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé;
117/5 – črep z misky, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 119/97
119/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
119/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod presekávaným okrajom je rad prevŕtaných otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá;
119/3 – 14 črepov zo zásobníc, hr. črepu 12–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé;
119/4 – tri črepy z rozhrania tela a dna zásobníc, hr. črepu 12–25 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé;
119/5 – 12 črepov z hrncov, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé;
119/6 – sedem črepov z misiek, hr. črepu 6–8 mm, P = dosť drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, veľmi zrnitý, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 120/97

120/1 – dva črepy z kónického okraja a tri z tela misky, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú s odstupom 25 mm dve dvojice vodorovne rytých línií, druhý rad je na tele misky, pokračuje dvojitými šikmo umiestnenými plytšími a širšími rytými líniami, P = veľmi drsný, jadro črepu je sivé, na povrch nádoby bola nanesená hnedá hlinka, ktorá sa zachovala na vonkajšej strane, na vnútornej strane chýba, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

120/2 – črep zo stenčeného a mierne vtiahnutého okraja a štyri črepy z tej istej zaoblenej misy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je dvojica vodorovne rytých línií, pod ňou sú dvojice oblúkovitých rýh oddelené dvojicou zvislých rýh, ryté línie sú plytké a širšie, na črepoch z tela misy pokračuje rytý ornament riedko umiestnenými rôzne orientovanými viacnásobnými líniami, P = drsný, jadro črepu aj povrch nádoby sú rovnakej farby, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

120/3 – črep z okraja zaoblenej misy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je dvojica vodorovne širších a plytších rytých línií, pod nimi je oblúkovitá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu je sivé;

120/4 – črep z vodorovne zrezaného a mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je vodorovná širšia a plytšia ryha, pod ňou je oblúkovitá ryha, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu je sivé;

120/5 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, V = hneď pod okrajom sú tri šikmo ryté línie, ktoré sú plytké a širšie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

120/6 – črep zo stenčeného a mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5–7 mm, V = na hrdle je dvojica vodorovne plytších a širších rytých línií, ktoré sú široko od seba, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu je sivé;

120/7 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je dvojica mierne oblúkovite plytšie a širšie rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu je sivé;

120/8 – črep z hrdla a tela esovite profilovanej malej misky, hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je vodorovne rytá línia, pod ňou sú tri zvislé a tri šikmé plytko ryté línie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu je sivé;

120/9 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = zvislé zväzky rytých línií (dve a tri), ktoré dochádzajú po malý mierne hrotitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

120/10 – deväť črepov z jednej zaoblenej misky, hr. črepu 5–7 mm, V = široké riedko ryté plytké línie, vodorovné, šikmé i oblúkovité, na jednom črepe je malý mierne hrotitý výčnelok a nad ním dvojica oblúkovitých rýh a nad nimi vodorovná línia, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

120/11 – päť črepov z misiek, hr. črepu 7–10 mm, V = široké plytko ryté línie, šikmé i oblúkovité, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

120/12 – dvadsaťdva črepov z rôznych nádob, najskôr mís, hr. črepu 4–8 mm, V = široké riedko ryté plytké línie, zvislé, šikmé i lomené, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

120/13 – osem črepov z okraja a tela zaoblenej misky, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 6–8 mm, V = pod okrajom je oblúkovito rytá línia, ryté línie sú plytké a širšie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá, jadro črepu je sivé;

120/14 – tri črepy z hrubostenných nádob, hr. črepov od 7 do 18 mm, V = rady širokých vrypov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

120/15 – dva črepy z tela malej misky, hr. črepu 3 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

120/16 – jeden črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom tri vodorovné ryté plytké línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

120/17 – jeden črep z okraja malej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom tri vodorovné ryté plytké línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;

120/18 – črep z okraja malej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom jedna vodorovne zvlnená široká, plytko rytá línia, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 126/97

126/1 – črep z rovného okraja a ďalší z tela tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne asi potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126/2 – črep zo spodnej časti zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, P = drsný, potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126/3 – črep zo spodnej časti zaoblenej misky, z rozhrania tela a dna, hr. črepu 7 mm, dna 13 mm, P = drsný, zvonku potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126/4 – jeden črep z okraja a dva ďalšie z tela kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je zvyšok otvoru, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;

126/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;

126/6 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = z vonkajšej strany sú dve vodorovné ryhy, z vnútra rytá krokvica, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

126/7 – tri črepy z tela misiek, hr. črepu 6 mm, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

126/8 – jeden črep z okraja kónického hrnca alebo zásobnice, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 15 mm, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedosivá;

126/9 – sedem črepov z tiel zásobníc, hr. črepu 13 mm, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 126a/97

126a/1 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = na výduti je malý plochý výčnelok stlačený sprava i zľava, nad výčnelkom končí rytá výzdoba – pozostáva z dvoch plytkých žliabkov zbiehajúcich sa nad výčnelkom, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;

126a/2 – črep z rovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = okraj je pretláčaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

126a/3 – črep z rovného okraja misy, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné široké plytko ryté línie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

126a/4 – črep z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = na tele je ornament zo široko rytých línií, dvojité línie vytvárajú jednoduchý šikmý vzor a šikmé línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

126a/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je ornament z vodorovných radov široko rytých krátkych línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

126a/6 – päť črepov z tela zaoblenej misy, hr. črepu 10–13 mm, V = na tele je ornament z križujúcich sa široko rytých línií, na najväčšej vydutine je malý hrotitý výbežok, P = drsný, pôvodne bol potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedotehlová, jadro črepu sivé;

126a/7 – črep z rovného okraja misy, z tela a z dna, Ø ústia 20 cm a dna 8 cm, hr. črepu 6 mm, V = výzdoba je robená samostatnými širokými a plytšími líniami, ktoré sú vo väčších odstupoch od seba, pod okrajom je vodorovná línia, pod ňou sú šikmo situované dve hrotité línie, na tele sú štyri šikmé línie, nad dnom sa zachovali oblúkovité pásy, medzi ktorými sú hrotité línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126a/8 – päť črepov z tela jednej nádoby, hr. črepu 8–9 mm, V = výzdoba je robená samostatnými širokými a plytšími líniami, ktoré sú vo väčších odstupoch od seba (20–32 mm), sú šikmo umiestnené, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126a/9 – črep zo stenčeného okraja plytkej misy, hr. črepu 12 mm, V = výzdoba je robená samostatnými širokými a plytšími líniami, pod okrajom sú dve šikmé línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

126a/10 – črep z tela misky so zaoblenými stenami, hr. črepu 5–11 mm, V = výzdoba je robená samostatnými širokými a plytšími líniami, štyri sú šikmo situované, k nim sa pripája zväzok ďalších štyroch mierne oblúkovitých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro a vnútorná strana črepu sivé;

126a/11 – malý črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = výzdoba je robená samostatnými širokými a plytšími líniami, tromi zvisle orientovanými líniami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;
126a/12 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = dve šikmo orientované ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
126a/13 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = tri zvislo až šikmo orientované ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
126a/14 – črep z tela misky so zaoblenou spodnou časťou, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
126a/15 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = jedna vodorovná rytá línia, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
126a/16 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
126a/17 – odlomený veľký pozdĺžny jazykovitý výčnelok, črep z tela nádoby, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 264/97
264/1 – črep z rovného okraja pekáča s nízkymi kónickými stenami, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/2 – črep z rovného okraja pekáča s nízkymi kónickými stenami, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 9–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/3 – črep z rovného okraja otvorenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
264/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/7 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je tupý výčnelok, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
264/8 – osem črepov z misiek, hr. črepu 4–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
264/9 – 12 črepov z tenkostenných misiek, hr. črepu 6–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
264/10 – 48 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 8–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 265/97
265/1 – črep z okraja tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom je šesť vodorovných rýh, pod nimi skupina troch šikmých rýh, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
265/2 – črep z mierne profilovaného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
265/3 – črep z okraja tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3–4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
265/4 – črep z okraja tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
265/5 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, hr. črepu pri dne 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi slabo viditeľné zvyšky výzdoby z oblúkovitých rýh a vpichov, P = veľmi drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
265/6 – črep z rozhrania tela a dna hlbokej misky, hr. črepu pri dne 7 mm, V = nad dnom je päť zvislých rýh a vedľa lomená ryha, P = veľmi drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

265/7 – črep z tela tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, hr. črepu 3–4 mm, V = dve skupiny vodorovných vlnitých rýh, nad nimi zvislé línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
265/8 – črep z tela misky, hr. črepu 5–7 mm, V = tri lomené ostro ryté línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
265/9 – črep z tela malej tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, P = drsný, pôvodne potretý sivou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
265/10 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, hr. črepu pri dne 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi slabo viditeľné zvyšky výzdoby z oblúkovitých rýh a vpichov, P = veľmi drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
265/11 – osem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 3–4 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;
265/12 – päť črepov z tiel misiek, hr. črepu 5–7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 266/97
Črep z okraja misy s ústím formovaným do štvorca a s lalokovitým vytiahnutím (tab. XXXII: 1), hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou sú dve zvislé a jedna oblúkovitá ryha, ryhy sú široké a plytké, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 267/97
267/1 – črep z okraja tenkostenného pohára, Ø ústia 3 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je zvyšok dvojkužeľovitého výčnelku, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
267/2 – črep z okraja misky s mierne zaoblenými stenami, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
267/3 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = lomená rytá línia, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
267/4 – črep z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = dve zvislé ryté línie, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
267/5 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky s mierne zaoblenými stenami, hr. črepu pri dne 5–7 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
267/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
267/7 – osem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 3–4 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;
267/8 – sedem črepov z tiel misiek, hr. črepu 5–7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 269/97
269/1 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 6,8 cm, hr. dna 8 mm, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
269/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8–11 mm, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = povrch hnedý, jadro črepu a vnútorná strana sivé;
269/3 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepu 9–12 mm, P = drsný, ale lepšie uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;
269/4 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 10–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
269/5 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 13 mm, P = drsný, hrubo uhladený, brázdenie prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy a organických prímesí, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 270/97

270/1 – črep z otvoreného okraja tenkostennej misky (tab. XXXII: 2), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 4 mm, V = okraj presekávaný tenkými priečnymi ryhami, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/2 – črep z otvoreného okraja tenkostennej misky (tab. XXXII: 4), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/3 – črep z mierne zatiahnutého okraja tenkostennej polguľovitej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/4 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = dve zvisle tenké ryhy, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/5 – črep z tela väčšej zaoblenej misky (tab. XXXII: 3), hr. črepu 7 mm, V = veľký plochý výčnelok nepravidelne okrúhleho tvaru s Ø 42 mm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/6 – sedem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 4–5 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;

270/7 – štyri črepy z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 4–5 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;

270/8 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepov 5–7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

270/9 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepov 5–7 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 271/99

271/1 – črep z okraja stredne hrubej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu sivé;

271/2 – črep z nôžky z misky na nôžke, Ø nôžky 12 cm, hr. črepu 5–8 mm, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé;

271/3 – črep z tela menšej misky, hr. črepu 5 mm, V = na črepe je nalepená plastická vodorovná páska s pretláčaním, P = drsný, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

271/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok s jamkami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

271/5 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele je tupý výčnelok, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

271/6 – črep z tela hrnca (tab. XXXII: 5), hr. črepu 7 mm, V = na tele je široký nízky výčnelok, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

271/7 – črep z tela vázy s lievikovitým hrdlom (tab. XXXII: 7), hr. črepu 5 mm, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

271/8 – 27 črepov z tiel misiek, hr. črepu 5–8 mm, P = drsný, ale lepšie uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;

271/9 – 13 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 9–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 271a/97

271a/1 – dva črepy z vodorovne zrezaného okraja a z tela kónickej misky (tab. XLI: 1), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6–7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na najväčšej výduti je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

271a/2 – črep z vodorovne zrezaného okraja a z tela hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na najväčšej výduti je poškodený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

271a/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca (tab. XXXII: 6), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod

okrajom je rad otvorov, okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
271a/10 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
271a/11 – črep z tela zaoblenej misy, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
271a/12 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø dna 12 cm, hr. črepu 7 mm a dna 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
271a/13 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø dna 8 cm, hr. črepu 6 mm a dna 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 271b/97
Spodná časť súdkovitého hrnca (zásobnice ?), zložená z viacerých črepov (tab. XLIX: 3, 5), Ø dna 22 cm, hr. črepu 11 mm, hr. dna 18 mm, V = celý povrch až po neodsadené dno je pokrytý prstovými jamkami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 272/97
272/1 – deväť črepov z rozhrania tiel a dien veľkých hrncov, dno je veľmi nevýrazne oddelené od stien, hr. črepu 12–19 mm, hr. dna 23–38 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, dobre vypálený, F = hnedá;
272/2 – črep z rozhrania tela a dna veľkého hrnca, dno je veľmi nevýrazne oddelené od stien, Ø dna 12,3 cm, hr. črepu 18 mm a dna 24–26 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, dobre vypálený, F = hnedá.

Pr. č. 272a/97
272a/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
272a/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 16 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľmi hrubých kamienkov, F = hnedá;
272a/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
272a/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
272a/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, pôvodne s brázdením prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
272a/6 – črep z otvoreného a stenčeného okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, pôvodne s brázdením prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

272a/7 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
272a/8 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľmi hrubých kamienkov, F = hnedá;
272a/9 – črep z tela hlbokej misy (tab. XXXVIII: 3), hr. črepu 10–13 mm, V = vzory z trojitých zbiehavých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 273/97
273/1 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLIII: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
273/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/7 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
273/8 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
273/9 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
273/10 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele je plochý, tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
273/11 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12–13 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
273/12 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepu 5–8 mm, P = drsný, ale lepšie uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá a sivá;
273/13 – 18 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 9–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 301/97
Miniatúrna miska (tab. XXXIII: 10), Ø ústia 7 cm, hr. črepu 4 mm, V = rytá výzdoba doplnená dvojicou otvorov, okraj je po celom obvode presekávaný, na vonkajšej strane sú skupiny piatich rýh, ktoré sa zbiehajú ku dnu, v hornej časti je širší priestor vyplnený dvojicou zbiehajúcich sa rýh, potom nasledujú tri ryhy od okraja ku dnu, pod okrajom sú dva otvory, motív sa opakuje na druhej polovici misky; vnútorná strana je zdobená lomenými rytými líniami od okraja po okraj, na vnútornej strane sú zvyšky čiernej farby, P = hladený, M = jemne plavený, F = hnedosivá.

Pr. č. 302/97
Kónická miska (tab. XXXV: 2), Ø ústia 10 cm, Ø dna 4 cm, výška 7,9 cm, hr. črepu 3,5 mm, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou organického materiálu, F = hnedá.

Pr. č. 310/97
Črep z otvoreného okraja misky – závesnej nádoby (tab. XXXIII: 2), vodorovný okraj je na jednom mieste rozšírený do laloku a zvislo prevŕtaný, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = z vonkajšej strany je zdobený širšími rytými líniami, ktoré sa zbiehajú k rozšírenému okraju s dierkou, ryhy sú lomené a orientované vodorovne alebo zvisle, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 311/97

Tenkostenná miska so zaoblenými stenami, slabo zatiahnutým ústím a okrúhlym dnom (tab. XXXIV: 2, 2a), Ø ústia 17 cm, Ø okrúhleho dna 6,4 cm, výška 11,5 cm, hr. črepu 3–5 mm, V = výzdoba začína pod okrajom piatimi zvlnenými líniami, pod nimi nasledovali esovite profilované línie vo zväzkoch po štyroch, ktoré sa opakovali trikrát a na zvyšnej ploche boli zväzky zvislých rýh, pásy línií vychádzali z výzdoby pod okrajom, nad dnom sa otáčali a končili opäť pod okrajom, nad dnom výzdobu ohraničovali tri vodorovné línie, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov a sľudy, F = tmavosivá.

Pr. č. 311a/97

311a/1 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím (tab. LIX: 3), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi skupiny šikmých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/2 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/3 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LIX: 2), hr. črepu 4 mm, V = na tele je ornament zo štyroch rukou rytých oblúkovitých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/4 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je ornament zo štyroch rukou rytých oblúkovitých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/5 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele sú dve skupiny oblúkovitých rýh, otočených od seba, zo štyroch rukou rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/6 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele sú dve skupiny oblúkovitých rýh, zo štyroch rukou rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/7 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele sú dve skupiny oblúkovitých rýh, zo štyroch rukou rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/8 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LXI: 8), hr. črepu 4 mm, V = na tele sú zbiehajúce sa šikmo ryté línie (po dve), potom je na pravej strane skupina štyroch šikmých línií, na ľavej strane je zachytená len jedna línia, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/9 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele sú zbiehajúce sa šikmo ryté línie (po dve), vľavo je skupina štyroch šikmých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/10 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LX: 2), hr. črepu 4 mm, V = na tele sú dve skupiny šikmo rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

311a/11 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele sú tri skupiny šikmo rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 312/97

Zaoblená miska s rovným ústím (tab. XXXIV: 1, 1a), Ø ústia 14 cm, Ø okrúhleho dna 5,4 cm, výška 9,7 cm, hr. črepu 3 mm, V = rekonštruovaná miska mala rytú výzdobu ohraničenú pod okrajom štyrmi zvlnenými líniami a nad dnom dvomi vodorovnými ryhami; hlavný výzdobný pás tvorili štyri prelamované oblúkovité pásy z troch línií, ktoré smerovali zdola šikmo hore, línie sú oblé bez zahrotenia, P = hladený, M = jemne plavený s prímesou drvených črepov a sľudy, F = tmavosivá.

Pr. č. 312a/97

312a/1 – tri črepy z tela misy (tab. LX: 1), hr. črepu 4 mm, V = na tele sú zbiehajúce sa šikmo orientované rovné ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

312a/2 – črep z tela misy (tab. LXI: 7), hr. črepu 4 mm, V = na tele sú zbiehajúce sa šikmé línie ryté pomerne ďaleko od seba, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlosivá;

312a/3 – dva črepy z tela misy, hr. črepu 4 mm, V = na tele sú šikmo ryté línie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 313/97
313/1 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím (tab. LIII: 7), Ø ústia 11 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi oblúkovitý pás zo štyroch línií, vo vnútri s lomenou líniou, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
313/2 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím (tab. LIII: 5), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je päť vodorovne rytých línií, pod nimi skupiny z piatich šikmých línií, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
313/3 – črep z tela vázy s lievikovitým hrdlom (tab. LVII: 5), hr. črepu 4 mm, V = na rozhraní hrdla a tela sú vodorovne ryté tenké línie, pod nimi skupiny z troch šikmých alebo oblúkovitých línií, P = hladený,M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
313/4 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LVI: 4), hr. črepu 7 mm, V = na tele sú štyri vodorovné ryté línie, pod nimi plochý pozdĺžny výčnelok a zvyšky dvoch oblúkovitých línií lemujúcich výčnelok zo spodnej strany, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
313/5 – osem črepov z väčších misiek, hr. črepu 4–8 mm, V = na tele zdobené zväzkami troch alebo štyroch vodorovných, šikmých a oblúkovitých rytých tenkých línií alebo ich kombináciou, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 314/97
314/1 – črep z tela zaoblenej misy (tab. LVII: 4), hr. črepu 4 mm, V = na tele je rytý ornament zo zväzkov troch línií, po stranách sú zväzky šikmých línií, uprostred je oblúkovitý pás, ktorý vychádza nad najväčšiu výduť, v jeho vnútri sú hrotito spojené dva zväzky línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
314/2 – črep z tela vázy (tab. LVII: 3), hr. črepu 6–7 mm, V = na tele je rytý ornament zo zväzkov štyroch línií, striedajú sa hrotito spojené dva zväzky línií orientované smerom hore alebo dole, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
314/3 – črep z tela vázy, zo spodnej časti nad dnom, hr. črepu 10 mm, V = na tele je rytý ornament z dvoch šikmých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
314/4 – črep z rozhrania tela a dna nádoby, hr. črepu 4 mm, Ø dna 6 cm, V = nad dnom je šesť vodorovne rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 315/97
315/1 – črep z okraja misy s rovným ústím (tab. LVIII: 1), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne ryté línie, pod nimi vľavo je zvisle orientovaný ornament zo štyroch vpichov, vpravo sú tri oblúkovité línie, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá až čierna;
315/2 – črep zo stenčeného okraja zaoblenej misy, s rovným ústím, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi zvisle a šikmo ryté línie, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá až čierna;
315/3 – črep z okraja zaoblenej misy s rovným ústím, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne ryté línie, pod nimi vľavo je zvisle orientovaný ornament zo štyroch vpichov, vpravo sú tri oblúkovité línie, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá až čierna;
315/4 – deväť črepov z väčších misiek, hr. črepu 4–8 mm, V = na tele zdobené zväzkami troch alebo štyroch vodorovných, šikmých, oblúkovitých tenko rytých línií alebo ich kombináciou, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 316/97
316/1 – tri črepy pochádzajúcich zo zaoblenej tenkostennej misky (tab. LIV: 1, 1a), Ø ústia 10 cm, Ø rovného dna 3 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je prerušovaný vodorovný rad pozdĺžnych vpichov, pod nimi je ďalšia rytá výzdoba robená voľnou rukou: striedajú sa zvisle orientované ryté pásy a vpichy, ryté línie sú vo zväzkoch po piatich, sú buď rovné, alebo sa zbiehajú do špičky orientovanej dole, medzi nimi sú ako deliaci element pásy so skupinami piatich vpichov, uzatvorené sú oblúkovitými líniami, ktoré spájajú plochy s ornamentom z línií, P = hladený zvonku aj zvnútra, pôvodne

potiahnutý tmavšou hnedou hlinkou (engoba), dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = jadro sivé, von aj dnu svetlohnedá, zvonku zvyšky tmavohnedej engoby;
316/2 – dva črepy z tela podobne zaoblenej tenkostennej menšej misky, hr. črepu 3 mm, Ø rovného dna 3 cm, resp. mierne do vnútra prehnutého dna (tab. LIV: 1), V = nad dnom sú dva vodorovné rady vpichov, nad nimi sa objavujú rôzne motívy: ryté línie spájajúce sa do hrotov, oblúkovité línie, meandre, zvislé línie, P = hladený zvonku aj zvnútra, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = jadro sivé, von aj dnu svetlohnedá.

Pr. č. 317/97
Štyri črepy z vodorovného okraja veľkej mierne štvoruhlovej misy s ústím formovaným do lalokov (tab. XXXVIII: 1), Ø ústia 34 cm, hr. črepu 5 mm, V = je veľmi nepravidelná a je vonku aj vnútri nádoby: na časti črepov sú pod okrajom dve vlnovité vodorovne ryté línie, pod nimi sú zväzky troch rytých línií orientovaných zvisle a šikmo, na inom mieste z okraja vychádza niekoľko zvislých línií, ktoré sú lemované zväzkom troch línií, takže tvoria akoby vyplnený trojuholník; na vnútornej strane sú dve až tri vodorovne usporiadané rovné až vlnovité línie, pod nimi nasleduje rytý oblúkovitý ornament z dvoch línií, šikmé alebo zvislé línie, v blízkosti do lalokov tvarovaného ústia sú zvislé ryhy lemované trojitou oblúkovitou líniou, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 318/97
Tri črepy z pologuľovitej tenkostennej malej misky (tab. LIII: 3), Ø ústia 7,6 cm, hr. črepu 2–3 mm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov tvoriacich skupiny po štyroch, je tam aj vyvŕtaná dierka, na výduti je malá jamka lemovaná rytými koncentrickými kruhmi, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 319/97
319/1 – dvanásť črepov z pologuľovitej tenkostennej misky (tab. LVII: 2, 2a, 2b), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je ornament zo zväzkov troch rýh, zväzky sú šikmo orientované, niektoré sa zbiehajú, P = hladený aj z vnútornej strany, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 320/97
Osem črepov z okraja väčšej zaoblenej misy (tab. LVII: 1), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 10 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne ryté línie, pod nimi sú zväzky štyroch rytých línií, ktoré vytvárajú voľné meandre, plochy s meandrami sú oddeľované zvisle orientovaným dvojitým radom vpichov, ktoré sú v skupinách po štyri vpichy, nad dnom sú zachované tri rady vodorovných rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 321/97
Črep z tela misky (tab. LVI: 6), hr. črepu 4 mm, V = ornament je zvisle členený. Zachovala sa časť s meandrom v tvare Y zo zväzku štyroch rytých línií, uprostred sú dve dvojice zvislých rýh a vľavo šikmé zväzky zo štyroch rytých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 322/97
Črep z tela misky (tab. LVI: 4), hr. črepu 4 mm, V = ornament je zvisle členený. Zachovala sa časť s jednoduchým meandrom z dvoch rytých línií, vedľa je päť zvislých rýh a potom zvyšok meandra, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 323/97
Črep z tela misky (tab. LVI: 7), hr. črepu 6 mm, V = rytá z tenkých lomených línií, niektoré sú hustejšie usporiadané, iné sú vo väčších rozostupoch, objavujú sa aj vodorovné línie, P = hladený zvonku aj zvnútra, pôvodne potiahnutý tmavšou hnedou hlinkou (engoba), ktorá je zachovaná na vonkajšej strane a vnútri vo zvyškoch, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 324/97
Črep z tela misky (tab. LVIII: 6), hr. črepu 6 mm, V = rytá z línií robených v ruke, na najväčšej výduti je zvisle orientovaný pozdĺžny výčnelok, ktorý vo vodorovnom smere členia štyri krátke ryhy, nad nim je dvojrad nepravidelných okrúhlych vpichov, pod výčnelkom a vľavo od neho je zvyšok lomených oblúkovitých pásov zo štyroch línií, P = hladený zvonku aj zvnútra, zvnútra bol dokonca leštený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom črepov, F = sivá.

Pr. č. 325/97
325/1 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky (tab. LIV: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi je ornament zo zväzkov troch rýh, zväzky sa zbiehajú smerom nadol, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
325/2 – črep z rovného dna zaoblenej tenkostennej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LIV: 4), Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi sú zvyšky ornamentov zo zväzkov troch rýh šikmo orientovaných, zo zvyškov oblúkovitého pásu, medzi nimi je zvislý rad trojuholníkovitých vpichov, zachovali sa zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = čierna;
325/3 – črep z rovného dna zaoblenej stredne hrubej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LV: 1), Ø dna 5 cm, hr. črepu 8 mm, V = nad dnom je päť tenko urobených vodorovných rýh, nad nimi je husto robený meander v tvare Y z dvojitej línie a zvyšok oblúkovitého pásu z piatich línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
325/4 – črep z rovného dna zaoblenej tenkostennej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LV: 2), Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú štyri tenko urobené vodorovné ryhy, nad nimi je husto robený meander z dvojitej línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
325/5 – črep z rovného dna zaoblenej tenkostennej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LIV: 5), Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi je pás šikmo orientovaných piatich línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
325/6 – črep z rovného dna zaoblenej stredne hrubej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LV: 6), Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi je priestor vyplnený zvislými a oblúkovitými rytými líniami, ryhy sú robené rukou, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = čierna.

Pr. č. 326/97
326/1 – črep z okraja kónickej štvoruhlovej misy s ústím formovaným do lalokov (tab. LIX: 7), hr. črepu 6 mm, V = je veľmi nepravidelná a je vonku aj vnútri nádoby: na vonkajšej strane sú pod okrajom štyri vodorovne ryté línie, pod nimi sú zväzky štyroch rytých línií, ktoré sa zbiehajú, na vnútornej strane je pod okrajom na lalokovitom vytiahnutí šesť okrúhlych vpichov, pod nimi štyri vodorovne ryté línie a potom štyri zvislé línie, ktoré metopovito členia ryté meandre z dvoch línií, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
326/2 – črep z rovného okraja zaoblenej stredne hrubej misky (tab. LIX: 4), hr. črepu 5 mm, V = výzdoba je zvonku i z vnútra, zvonku sú pod okrajom tri vodorovné ryté línie, pod nimi je jednoduchý meander z dvoch línií, vnútri je jednoduchý meander z dvoch línií ale hustejšie vyrytý, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
326/3 – dva črepy z vodorovného okraja kónickej tenkostennej misky (tab. LIX: 1, 5), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 3 mm, V = výzdoba je zvnútra i zvonku: zvonku hneď z okraja vychádzajú zväzky troch línií, zbiehavé línie sa opakujú dvakrát pod sebou a spája ich zvislá vlnitá línia, z vnútornej strany je na jednom črepe rovnaký vzor, na druhom je lomený oblúkovitý pás z troch línií a vedľa neho zvislá vlnitá ryha, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
326/4 – črep z rovného okraja zaoblenej stredne hrubej misky, hr. črepu 5 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra rovnaká: pod okrajom sú tri vodorovné ryté línie, pod nimi je ešte jedna línia, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;

326/5 – dva črepy z rovného dna zaoblenej stredne hrubej misky, dno je rovné, resp. vonkajšia strana dna je mierne do vnútra prehnutá (tab. LX: 3, 4), Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, V = je z obidvoch strán, zvonku sú nad dnom dve vodorovné ryhy, nad nimi sú tri zbiehajúce sa línie; vo vnútri je meander vytvorený z troch rytých línií alebo lomené ryhy, P = hladený, dobre vypálený, z obidvoch strán potretý svetlejšou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = čierna;
326/6 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, hr. črepu 6 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra: zvonku nad dnom sú dve vodorovne ryté línie, nad nimi zväzky štyroch rytých línií, zvnútra sa zväzky štyroch rytých línií zbiehajú do hrotu, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
326/7 – črep z tela stredne hrubej misky, hr. črepu 6 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra zo zväzku štyroch rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
326/8 – črep z tela stredne hrubej misky, hr. črepu 6 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra zo zväzku dvoch až troch rytých línií, ktoré sa zbiehajú, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tehlovohnedá;
326/9 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky (tab. LIX: 6), Ø dna 4 mm, hr. črepu 5 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra: zvonku sú nad dnom tri vodorovne ryté línie, nad nimi zväzky štyroch rytých línií zbiehajúcich sa do hrotu, zvnútra je rytý meander z dvoch línií, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, vo vnútri sa zachovali jej zvyšky, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedý;
326/10 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LX: 5), Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, V = výzdoba je zvonku i zvnútra: zvonku nad dnom sú tri vodorovne ryté línie, nad nimi zväzky dvoch zachovaných rytých línií zbiehajúcich sa do hrotu, zvnútra je rytý meander zo štyroch línií, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, vo vnútri sa zachovali jej zvyšky, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tehlovohnedý.

Pr. č. 327/97
Črep z tela mierne pologuľovitej tenkostennej misky (tab. LVIII: 2), hr. črepu 3 mm, V = na tele je ornament zo zväzkov štyroch rýh, ktorý v tvare oblúka lemuje plochý výčnelok na najväčšej výduti ozdobený dvomi veľkými hranatými vpichmi, pod nimi je rytý vzor zo zväzkov troch línií, ktoré sa zbiehajú pod vpichmi, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 328/97
Črep z tela mierne zaoblenej tenkostennej misky (tab. LVIII: 7), hr. črepu 4 mm, V = na tele je metopovite členený ornament: v hornej časti je lemovaný tromi vodorovnými líniami, pod nimi je vľavo jednoduchý meander z troch línií, vpravo sú deliacim prvkom tri zvislé ryhy a jeden zvislý rad malých okrúhlych vpichov rozdelených do dvoch skupín po siedmich vpichoch, P = hladený, mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 329/97
Črep z tela mierne zaoblenej tenkostennej misky (tab. LVIII: 5), hr. črepu 4 mm, V = na tele je metopovite členený ornament: vpravo je rytý vzor z dvoch línií, vľavo je deliacim prvkom zvislý ornament zložený zo štyroch mierne vlnovitých línií, nasleduje dvojitý rad vpichov a opäť vlnovité línie, na najväčšej výduti prerušuje dvojitý rad vpichov malý tupý okrúhly výčnelok, P = hladený, mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 330/97
330/1 – dva črepy z lievikovitého okraja tenkostennej vázovitej nádoby na pleciach s výčnelkom v tvare neprevŕtanej výlevky (tab. LVIII: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle je šesť vodorovných rytých línií, šiesta je už na pleciach nádoby, pod nimi je zachovaná výzdoba v tvare meandra z dvoch línií a zo štyroch zvislých línií; výzdoba črepu s výčnelkom je z rytých zvislých a šikmých mierne vlnovitých línií, zo spodnej strany je výčnelok ozdobený dvojitou ryhou opisujúcou tvar výčnelku, vlnovité ryhy sú aj na spodnej strane výčnelku, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
330/2 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky (tab. LVI: 8), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi je meander, do ktorého je na najväčšej výduti včlenený malý plochý výčnelok,

P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
330/3 – črep z vodorovného okraja malej tenkostennej misky (tab. LVI: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = hneď pod okrajom začína rytá výzdoba v tvare meandra a malý otvor, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
330/4 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitého pohára/šálky (tab. LVI: 3), Ø ústia 5 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je jedna vodorovná ryha, pod ňou je lomený vzor z dvojitej ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
330/5 – črep z okraja esovite profilovanej malej tenkostennej misky (tab. LVI: 1), Ø ústia 4 cm, hr. črepu 3 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je vodorovná ryha, na najväčšej výduti je malý plochý výčnelok, okolo ktorého sú ryté koncentrické kruhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = čierno-hnedá;
330/6 – črep z rozhrania tela a dna malej tenkostennej misky (tab. LV: 5), Ø dna 3,2 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi výzdoba z troch až šiestich rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
330/7 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky (tab. LV: 3), Ø dna 4 cm, hr. črepu 2–3 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi výzdoba z troch oblúkovitých a lomených rýh v tvare girland, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
330/8 – črep z rozhrania tela a dna menšej tenkostennej misky (tab. LV: 4), Ø dna 3,6 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi výzdoba striedavo zo zvislých rýh a meandrov, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 331/97
Rekonštruovaný pohár (tab. LIII: 6), Ø ústia 6 cm, Ø dna 3,2 cm, hr. črepu 3 mm, V = výzdobu tvoria zvislé, mierne vlnité ryhy od okraja po dno, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 332/97
332/1 – črep z vodorovného okraja tenkostenného pohára (tab. LIII: 1), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/2 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitého tenkostenného pohára (tab. LIII: 2), Ø ústia 5 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/3 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/4 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/5 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitého tenkostenného pohára, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/6 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitého tenkostenného pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/7 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitého tenkostenného pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/8 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/9 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky (tab. LIII: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/10 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/11 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/12 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

332/13 – črep z vodorovného okraja mierne polguľovitej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/14 – črep z vodorovného okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/15 – črep z vodorovného okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/16 – črep z vodorovného okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
332/17 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. okraja črepu 4 mm, stredu 2 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/18 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 2 cm, hr. okraja črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/19 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
332/20 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 6 mm, hr. dna 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/21 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 4,5 mm, hr. stredu dna 2,5 mm, P = silne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/22 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 5 mm, hr. stredu dna 2 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá; dno je rovné;
332/23 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5,6 cm, hr. okraja črepu 7 mm, hr. dna 5 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá; dno je rovné;
332/24 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. okraja črepu 6 mm, hr. dna 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/25 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. okraja črepu 8 mm, hr. dna 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/26 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5,5 cm, hr. okraja črepu 7 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/27 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 2 mm, hr. stredu dna 1 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
332/28 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. okraja črepu 6 mm, hr. dna 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
332/29 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. okraja črepu 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
332/30 – 25 črepov z tiel zaoblených tenkostenných misiek, hr. črepu 2–3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
332/31 – 35 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 4–6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 333/97

333/1 – črep z tela malej tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/2 – črep z tela malej tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/3 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/4 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/5 – črep z tela malého tenkostenného pohára, hr. črepu 3 mm, V = ryté zvislé lomené a vlnité ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;

333/6 – črep z tela zaoblenej tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = ryté oblúkovité línie, medzi nimi zvislý rad malých vpichov, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
333/7 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/8 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytý jednoduchý meander a zvislé línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/9 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = ryté zvislé línie a jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/10 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, zvyšky hnedej hlinky na vonkajšej strane, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/11 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/12 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = zvislé ryhy, medzi nimi voľná plocha s dvomi malými vpichmi, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = stredne hnedá;
333/13 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá dvojica oblúkovitých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/14 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = ryté jednoduché meandre sú uprostred oddelené dvojitou zvislou prerušovanou líniou, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
333/15 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = lomené línie zo štyroch rýh, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
333/16 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = lomené línie z piatich rýh a jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/17 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = ryté lomené oblúkovité línie zo štyroch rýh a zbiehajúce sa línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/18 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = zväzok piatich zvislých rýh, vpravo sú zbiehajúce sa ryhy, ktoré majú z obidvoch strán skupiny zvisle orientovaných radov vpichov, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/19 – črep z tela misky (tab. LXI: 1), hr. črepu 3 mm, V = medzi rytými líniami so zvyškami bielej inkrustácie je zvislý výčnelok stlačený prstami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/20 – črep z tela misky (tab. LXI: 4), hr. črepu 2 mm, V = oblúkovitá línia z troch rýh, nad ňou v najužšom mieste vzoru je zhrubnutie, ktoré vyzerá ako plochý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/21 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = šikmé línie vo väčších vzdialenostiach okolo miesta, kde zhrubnutie steny sa javí ako výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/22 – črep z tela misky (tab. LVIII: 3), hr. črepu 2 mm, V = dve skupiny oblúkovitých línií, medzi nimi je voľný priestor, kde sa nachádza plochý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne asi potretý svetlejšou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/23 – črep z tela misky (tab. LXI: 5), hr. črepu 3 mm, V = oblúkovitý vzor zo štyroch línií, zasahujúcich pod najväčšiu výduť, ktorá je zdôraznená plochým výčnelkom alebo zhrubnutím steny, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/24 – črep z tela misky (tab. LXI: 12), hr. črepu 3 mm, V = oblúkovitý vzor zo štyroch línií zasahujúcich pod najväčšiu výduť, kde je zvlnený, výduť je zdôraznená plochým výčnelkom, priestor uprostred je členený skupinami zvisle orientovaných vpichov v dvoch radoch, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
333/25 – črep z tela misky (tab. LXI: 2), hr. črepu 3 mm, V = rytý jednoduchý meander a malý plochý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;

333/26 – črep z tela misky (tab. LXI: 6), hr. črepu 5 mm, V = rytý jednoduchý meander okolo malého tupého výčnelku, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/27 – črep z tela misky (tab. LXI: 11), hr. črepu 3 mm, V = ryté oblúkovité a zbiehajúce sa línie, malý plochý výčnelok, nad nim je len jedna zvislá kľukatá línia a dve vodorovné ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/28 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LXI: 9), hr. črepu 4 mm, V = tri vodorovné ryhy, pod nimi zväzky troch šikmých línií, medzi nimi malý plochý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne pokrytý svetlejšou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/29 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LXI: 3), hr. črepu 3 mm, V = ryté zvislé línie, na výduti malý hrotitý výčnelok, pod ním oblúkovitá línia, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
333/30 – črep z tela väčšej misky (tab. LXI: 10), hr. črepu 6 mm, V = širšie a plytšie oblúkovité ryhy nad malým tupým výčnelkom, po jeho stranách a pod ním sú šikmé ryhy so zvyškom bielej inkrustácie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
333/31 – črep z tela väčšej misky (tab. LXI: 13), hr. črepu 6 mm, V = ornament z troch oblúkovitých línií, ktoré idú zhora šikmo pod najväčšiu výduť, na výduti je malý tupý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
333/32 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú zvyšky rytých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 334/97
334/1 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytá: lomené oblúkovité línie z piatich rýh, zvislé línie z troch rýh, vodorovné zo štyroch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/2 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = lomené ryté línie až jednoduchý meander zo štyroch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/3 – štyri črepy z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6–8 mm, V = lomené ryté línie, vodorovné a zvislé línie z piatich rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/4 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3–6 mm, V = jednoduchý meander z troch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/5 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá: lomené oblúkovité línie zo štyroch rýh, vodorovné z dvoch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/6 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 5,5 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 7 mm, v strede dna 4 mm, V = jednoduchý meander z troch rýh dosahujúci až ku dnu, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/7 – tri črepy z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = jednoduchý meander z troch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/8 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzok siedmich zvislých rýh a jednoduchý meander z troch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/9 – črep z mierne vtiahnutého okraja malej zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi ornament z oblúkovitých a lomených rýh doplnený zvislými (oblúkovitými, lomenými) radmi vpichov, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/10 – črep z tela tenkostennej esovite profilovanej misky, hr. črepu 5 mm, V = pod otvoreným hrdlom sú dve vodorovné línie uprostred s radom vpichov, pod nimi je taký istý ornament, len ryté línie sú zalomené, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/11 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzky troch a štyroch rytých línií sa smerom dole zbiehajú, pôvodne bol ornament potretý čiernou farbou, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;

334/12 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = jednoduchý meander z dvoch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/13 – dva črepy z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = jednoduchý meander z dvoch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/14 – črep z rozhrania tela a dna malej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi šikmé ryhy a vpich, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
334/15 – črep z tela tenkostennej malej misky, hr. črepu 2 mm, V = dva zväzky lomených línií a prerušovaný rad vpichov, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne potretý sivou hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
334/16 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = lomené oblúkovité línie z piatich rýh, zvislé a šikmé línie z piatich rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/17 – sedem črepov z tiel tenkostenných zaoblených misiek, hr. črepu 3–5 mm, V = lomené oblúkovité línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
334/18 – osem črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 4–6 mm, V = ryté lomené a šikmé línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 335/97
335/1 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú zväzky troch rýh, ktoré sa smerom dole zbiehajú, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/2 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/3 – črep z kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/4 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 9 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/5 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi sú šikmé ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/6 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných rýh, pod nimi sú zväzky zbiehajúcich sa lomených rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/7 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (mierne zvlnené) ryhy, pod nimi sú zväzky oblúkovitých rýh, P = mierne drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/8 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú zväzky zvislých a oblúkovitých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/9 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/10 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = výzdoba je metopovite členená, pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je zväzok štyroch zvislých rýh, vedľa neho jednoduchý meander z dvoch línií, P = mierne drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/11 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dve lomené vodorovné ryhy, pod nimi je jednoduchý meander z dvoch línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/12 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je zväzok štyroch oblúkovitých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;

335/13 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/14 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné rady okrúhlych vpichov, pod nimi jednoduchý meander z dvoch línií a oblúkovité ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/15 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = jednoduchý meander z troch línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/16 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (mierne zvlnené) ryhy, pod nimi jednoduchý meander z dvoch línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/17 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/18 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = na najväčšej výduti je malý tupý výčnelok, pod nim šikmé, široko od seba situované ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/19 – šesť črepov z tiel tenkostenných zaoblených misiek, hr. črepu 2–4 mm, V = zväzky lomených oblúkovitých línií v kombinácii s vodorovnými alebo zvislými líniami, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/20 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = štyri vodorovné ryhy, pod nimi päť zvislých rýh a vedľa jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/21 – 13 črepov z tiel tenkostenných zaoblených misiek, hr. črepu 3–4 mm, V = jednoduchý meander niekedy v kombinácii s vodorovnými alebo zvislými líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/22 – deväť črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 5–7 mm, V = jednoduchý meander niekedy v kombinácii s vodorovnými alebo zvislými líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/23 – šesť črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 3–5 mm, V = ryté šikmé, vodorovné alebo zvislé línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/24 – štyri črepy z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 4–6 mm, V = jednoduchý meander v kombinácii s vodorovnými líniami nad dnom, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
335/25 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = dvojité vlnité zvislé línie pod vodorovnou ryhou, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
335/26 – črep z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, V = jednoduchý meander, z jednej strany je zväzok piatich zvlnených zvislých línií, z druhej dvojitý rad vpichov, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
335/27 – črep z tela pohára, hr. črepu 3,5 mm, V = jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 336/97
336/1 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/2 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/3 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/4 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;

336/5 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/6 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/7 – črep z vodorovného okraja menšej zaoblenej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/8 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2,5 mm, P = mierne drsný so zvyškami čiernej farby zvonku, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/9 – črep z vodorovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/10 – črep z vodorovného okraja misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/11 – črep z lievikovitého okraja vázovitej nádoby, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/12 – črep z mierne vyhnutého okraja menšej nádobky, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 2–3 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/13 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/14 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/15 – črep z tela väčšej nádoby, hr. črepu 5 mm, V = širšie vodorovné, šikmé a zvislé línie, vo vnútri sú ryté lomené línie, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/16 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/17 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/18 – 12 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 2–3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336/19 – sedem črepov z tiel misiek, hr. črepu 4–6 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá.

Pr. č. 336a/97
336a/1 – kónická miska na nôžke (tab. LIII: 8), Ø ústia 13,4 cm, Ø spodnej časti nôžky 6 cm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, a malým množstvom drvených črepov, F = svetlohnedá;
336a/2 – dva črepy z otvoreného okraja kónickej misky, Ø ústia 11,4 cm, hr. črepu 5–6 mm, V = z vonkajšej strany pod okrajom je vlnovka, pod ňou lalokovitý ornament, z vnútornej strany pod okrajom vlnovka, pod ňou zväzok troch zvislých rýh, ryhy sú plytké a široké, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro črepu sivé;
336a/3 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
336a/4 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
336a/5 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
336a/6 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá.

Pr. č. 337/97
337/1 – črep z vodorovného okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri

vodorovné ryhy, pod nimi ornament z piatich rýh v tvare oblúkov, zachované zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/2 – štyri črepy z tej istej misky alebo z veľmi podobnej, hr. črepu 3–4 mm, V = ornament zo štyroch a piatich rýh v tvare oblúkov, zvislé línie, na najväčšej výduti malý tupý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/3 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je šesť vodorovných rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/4 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/5 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/6 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/7 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/8 – črep z vodorovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/9 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
337/10 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
337/11 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi oblúkovitý ornament (zachované štyri ryhy). P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/12 – črep z vodorovného okraja misky, Ø ústia asi 10 cm, hr. črepu 5 mm, V= pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi ornament zo zvislých a lomených rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
337/13 – črep z okraja esovite profilovanej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi zväzky šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/14 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy a medzi nimi dva rady okrúhlych vpichov, pod nimi sú šikmé línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/15 – dva črepy z mierne otvoreného okraja tenkostennej misky, Ø ústia asi 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je rad okrúhlych vpichov, pod nimi sú dve vodorovné ryhy, nasleduje vodorovný rad okrúhlych vpichov a pod nimi šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/16 – štyri črepy z tela misiek, hr. črepov 4–5 mm, V = na tele sú vodorovné a zvislé rady vpichov medzi rytými líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
337/17 – tri črepy z tela misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = na tele sú šikmé ryhy, často sa zbiehajú ku dnám misiek, niekedy sú vyplnené radmi okrúhlych vpichov medzi rytými líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
337/18 – črep z tela malej nádobky, hr. črepu 3 mm, V = na tele je malý plochý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
337/19 – črep z tela malej nádobky, hr. črepu 2 mm, V = na tele je malý pozdĺžny výčnelok, vedľa neho je zvyšok výzdoby v podobe šikmej ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;

337/20 – jedenásť črepov z rozhrania tiel a dien väčších misiek, Ø dna 4–8 cm, hr. črepu 4–10 mm, V = nad dnom sú jedna až štyri ryhy, nad nimi zvislé, šikmé, zbiehajúce sa ryhy, P = hladený, dobre vypálený, niekedy drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
337/21 – šestnásť črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–5 mm, V = vodorovné alebo zvislé ryté línie v kombinácií s jednoduchým meandrom, P = hladený, dobre vypálený, niekedy drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
337/22 – 30 črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–5 mm, V = zvislé alebo zbiehajúce sa ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, niekedy drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
337/23 – deväť črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–6 mm, V = vodorovné alebo zvislé oblúkovité ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, niekedy drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
337/24 – dva črepy z tiel misiek, hr. črepu 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 338/97
338/1 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi nasledujú šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/2 – črep z mierne dnu vtiahnutého okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, potom nasleduje zvyšok dvoch oblúkovitých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/3 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4–5 mm, V = pod okrajom sú tri ryté zbiehavé línie orientované dole, vedľa nich sú zvislé ryhy, pod nimi nevýrazné vodorovné línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
338/4 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/5 – črep z mierne profilovaného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/6 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele sú zvyšky ornamentu z oblúkovitých rýh, medzi nimi je výčnelok v tvare stlačenia hliny prstami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/7 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = na tele sú zvyšky ornamentu, ktorý tvorí husto rytý jednoduchý meander so zvyškami bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
338/8 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = na tele sú zvyšky ornamentu, ktorý tvorí husto rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/9 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele sú zvyšky širšie rytého ornamentu a jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/10 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele sú zvyšky širšie rytého ornamentu a jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/11 – črep z tela väčšej misky, hr. črepu 8 mm, V = na tele sú zvyšky širšie rytého ornamentu a jednoduchý meander z troch línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/12 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzky zvislých a zaoblených línií, medzi nimi na voľnej ploche zvislá kľukatá ryha, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/13 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = vodorovné ryhy, pod nimi oblúkovitý ornament zo širšie rytých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/14 – črep z tela misky, hr. črepu 4–5 mm, V = na tele sú zvyšky hustejšie rytých zväzkov oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

338/15 – črep z tela misky, hr. črepu 4–5 mm, V = na tele sú zvyšky geometrického rytého ornamentu, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/16 – črep z tela zaoblenej tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = štyri vodorovné až mierne kľukaté ryhy, pod nimi jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
338/17 – dvadsať malých črepov z tiel misiek, hr. črepu 2–5 mm, V = vodorovné ryté línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá a sivá;
338/18 – štyri črepy z tela misky, hr. črepu 4–5 mm, V = na tele sú zvyšky oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/19 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé a šikmé zväzky rýh, P = hladený, dobre vypálený, povrch pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
338/20 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú 3 vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
338/21 – črep z rozhrania zaobleného tela a dna menšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 6 mm, v strede dna 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi husto rytý jednoduchý meander, P = mierne drsný, dobre vypálený, povrch pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
338/22 – črep z rozhrania zaobleného tela a dna menšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, v strede dna 7 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi riedko rytý ornament zo zvislých, šikmých a oblúkovitých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 339/97
339/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých a oblúkovitých rýh, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
339/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dva rady okrúhlych vpichov, ktoré sú usporiadané do skupín: v prvom rade je spolu päť menších vpichov, v druhom rade sú to štyri väčšie vpichy; pod nimi je sedem vodorovných rýh a potom husto rytý jednoduchý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
339/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 2–4 mm, V = pod okrajom 13 husto rytých tenkých vodorovných rýh, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/4 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je 13 husto rytých tenkých vodorovných rýh, pod nimi jednoduchý rytý meander, P = mierne drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/5 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 3–4 mm, V = pod okrajom päť vodorovných (až vlnitých) rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
339/6 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele je jednoduchý rytý meander, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/7 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je oblúkovitý ornament zo štyroch rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/8 – črep z tela zaoblenej tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú dve vodorovné ryhy, pod nimi sú oblúkovité ornamenty zo zväzku troch rytých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = tmavosivá;
339/9 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = skupiny zvislých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/10 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = metopovité členenie vzorov: jednoduchý rytý meander sa strieda so zvislými líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;

339/11 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele sú ryté oblúky, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá;
339/12 – štyri črepy z tiel misiek, hr. črepov 4–6 mm, V = na tele je jednoduchý rytý meander alebo ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 340/97
340/1 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných (až vlnitých) rýh, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých a oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá;
340/2 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých a oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/3 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 11 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých a oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/4 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/5 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých a oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/6 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/7 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/8 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/9 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné (až vlnité) ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/10 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú dvakrát dve vodorovné ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne potretý sivou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/11 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/12 – črep z mierne otvoreného okraja malej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi ornament zo zväzkov oblúkovitých línií, medzi ktorými je zvislý rad malých vpichov, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/13 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/14 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/15 – črep z vodorovného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných rýh, pod nimi ornament zo zväzkov šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne potretý sivou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/16 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi ornament zo zvislých a šikmých línií, výzdoba nie je dobre viditeľná, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;

340/17 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/18 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/19 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je rad vpichov zoskupených po štyri, pod nimi je šesť vodorovných rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/20 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú tri šikmé línie, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/21 – črep z mierne vtiahnutého okraja malej misky, Ø ústia 7 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi sa nachádzajú šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/22 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je lomená vodorovne položená ryha, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/23 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dva rady vpichov spojené krátkymi ryhami, pod nimi sú tri tenké vodorovné ryhy, na ktoré sa napájajú oblúkovité línie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá;
340/24 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = sivá;
340/25 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = oblúkovité ryhy v kombinácií s radom zvislých vpichov, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a malým množstvom drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 341/97
341/1 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, ryhy sú širšie a plytšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivohnedá;
341/2 – črep zo stenčeného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, ryhy sú širšie a plytšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
341/3 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri zvislé ryhy, ryhy sú širšie a plytšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
341/4 – črep zo stenčeného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy a dve oblúkovité, ryhy sú širšie a plytšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/5 – črep z rovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 11 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je šesť vodorovných rýh, pod nimi oblúkovité línie, ktoré pretínajú zvislé línie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/6 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi šikmé a oblúkovité ryhy, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/7 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi šikmé a oblúkovité ryhy, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/8 – črep z rovného okraja malej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je deväť vodorovných rýh, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/9 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/10 – črep z rovného okraja malej tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov, pod nimi oblúkovité ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;

341/11 – črep z otvoreného okraja profilovanej tenkostennej nádoby, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú lomené ryhy, pod nimi oblúkovité ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/12 – črep z rovného okraja malej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = na vonkajšej strane hneď pod okrajom začína výzdoba vodorovnými alebo zvislými ryhami, na vnútornej strane sú ryté dvojité lomené línie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/13 – 20 črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–4 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovanými prevažne zvisle, šikmo aj vodorovne, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/14 – desať črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–4 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovanými prevažne oblúkovite, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/15 – päť črepov z tiel zaoblených tenkostenných misiek, hr. črepu 3 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovaných prevažne zvisle, šikmo, oblúkovite ale aj vodorovne, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/16 – štyri črepy z tiel väčších zaoblených misiek, hr. črepu 4 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovanými prevažne zvisle, šikmo aj vodorovne, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, kamienkov, početných drvených črepov, F = hnedá;
341/17 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = malý zahrotený výčnelok, okolo neho sú ryté oblúkovité línie, P = dobre vypálený, potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = tehlovohnedá;
341/18 – črep z rozhrania tela a dna misky, vnútro misky je zaoblené, bez zlomov alebo výraznejšieho oddelenia dna od stien, Ø dna 8 cm, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú tri rady tenkých zvlnených rýh, nad nimi zvyšky zvislých rýh, z vnútornej strany sú v pravidelných vzdialenostiach ryté vodorovné vlnité línie, plynule prechádzajú zo stien na dno, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = tehlovohnedá;
341/19 – črep z celého profilu malej zaoblenej misky, Ø ústia asi 12–14 cm, dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 6 mm, V = okraj je presekávaný, na tele sú zvyšky zvislých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = sivohnedá;
341/20 – črep z rozhrania tela a dna malej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu i dna 2 mm, V = z vonkajšej strany sú zvyšky rýh, nad nimi zvyšky zvislých rýh, z vnútornej strany rytý jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = svetlohnedá;
341/21 – sedem malých črepov so zvyškami rytej výzdoby, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = svetlohnedá.

Pr. č. 342/97
342/1 – črep zo stenčeného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované vlnité ryhy, pod nimi rytý meander z troch línií, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
342/2 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované vlnité ryhy, pod nimi zvislé ryhy a zvislý rad vpichov, zachovali sa zvyšky bielej inkrustácie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
342/3 – črep z rovného okraja malej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, pod nimi sú šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
342/4 – črep z rovného okraja malej tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, pod nimi oblúkovité ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov F = tmavosivá;
342/5 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dva rady vpichov v skupinách, pod nimi vodorovná ryha, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
342/6 – črep z tela väčšej misky, hr. črepu 4 mm, V = jednoduchý širší meander, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
342/7 – črep z tela väčšej misky, hr. črepu 5 mm, V = jednoduchý širší meander rytý na vnútornej strane, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tmavosivá;
342/8 – dva črepy z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 4 mm, V = zdobené sú skupinami lomených či zvislých rýh a zvislými líniami vpichov, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
342/9 – 16 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 2–3 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovaných prevažne

zvisle, šikmo aj vodorovne, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = tmavosivá;
342/10 – 19 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepu 3–5 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovaných prevažne zvisle, šikmo aj vodorovne, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = hnedá;
342/11 – 12 črepov z tiel väčších zaoblených misiek, hr. črepu 4–6 mm, V = zdobené sú skupinami rýh orientovanými zvisle, šikmo i vodorovne, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 343/97
343/1 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/2 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri šikmo orientované ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/3 – črep zo stenčeného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/4 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/5 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/6 – črep z mierne otvoreného okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, pod nimi zvislé a šikmé ryhy a zvyšky bielej inkrustácie, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedá;
343/7 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom je päť vodorovne orientovaných rýh, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tmavosivá;
343/8 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, pod nimi sú zvislé ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/9 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/10 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, na vnútornej strane sú tiež štyri vodorovné ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/11 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/12 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/13 – črep z mierne otvoreného okraja malého pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, pod nimi oblúkovitá ryha, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = sivá;
343/14 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, mierne drsný, pôvodne natretý tehlovohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = tehlovohnedosivá;
343/15 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/16 – črep zo stenčeného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, pod nimi šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/17 – črep zo stenčeného okraja malej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, pod nimi šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/18 – črep z mierne vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;

343/19 – črep z mierne vtiahnutého okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/20 – črep z mierne vtiahnutého okraja malej misky, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je jedna vodorovne orientovaná ryha, pod ňou zvyšok rytého meandra, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
343/21 – črep z mierne vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovne orientované ryhy, pod nimi tri zvislé, mierne vlnité línie, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/22 – črep z mierne vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je lomený ornament z dvoch línií, pod nimi štyri oblúkovité ryhy, nižšie dva vpichy, niekoľko vodorovných krátkych rýh a opäť štyri oblúkovité línie, línie sú robené voľnou rukou, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/23 – črep z mierne vtiahnutého okraja malého pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom je lomený ornament z jednej línie, pod nim dva rady vpichov a nižšie dve skupiny po piatich oblúkovitých líniách, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/24 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú dva vodorovné rady vpichov zoradené do skupín po piatich vpichoch, pod nimi zvislé ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/25 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú skupiny krátkych šikmých rýh, pod nimi štyri vodorovné ryhy a následne skupina šikmých rýh, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/26 – črep z tela profilovanej nádoby, hr. črepu 3 mm, V = štyri vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/27 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = tri vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
343/28 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = sedem vodorovných rýh, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/29 – črep z tela menšej misky, hr. črepu 3 mm, V = tvorí ju jedna vodorovná ryha a skupiny šikmých rýh tvoriacich jednoduchý meander, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/30 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = skupiny šikmých rýh a medzi nimi zvislá vlnitá línia, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/31 – črep z tela menšej misky, hr. črepu 2 mm, V = tvoria ju štyri vodorovné ryhy, pod nimi rad väčších nepravidelných vpichov, z ktorých vychádzajú šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
343/32 – črep z tela malej misky, hr. črepu 2 mm, V = tvorí ju jedna vodorovná ryha a skupiny oblúkovitých rýh, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 344/97
344/1 – črep z mierne otvoreného okraja malej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
344/2 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
344/3 – črep z mierne otvoreného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;
344/4 – črep z mierne vtiahnutého okraja malej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovne orientované ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
344/5 – črep z mierne vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovne orientované ryhy, z vnútornej strany tiež tri, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;

344/6 – črep z okraja malej misky, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovne orientované ryhy, pod nimi dve zvislé línie malých vpichov uprostred s nezdobeným pásom, vľavo aj vpravo sú oblúkovité a šikmé línie, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
344/7 – črep z tela malej misky, hr. črepu 2 mm, V = tvoria ju zvislé a šikmé ryhy, tesne nad dnom je vodorovná ryha, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
344/8 – črep z tela malej misky, hr. črepu 3 mm, V = tvoria ju dve dvojice zvislých rýh, vpravo je časť jednoduchého meandra z dvojitej línie, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivohnedá;
344/9 – črep z tela misky, hr. črepu 3 mm, V = dva pásy zvislých rýh vyplnených malými vpichmi, vpravo rytý jednoduchý meander z trojitej línie, pod tým dve vodorovné ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = sivá;
344/10 – deväť črepov z tiel misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = skupiny oblúkovitých rýh, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá a sivá;
344/11 – 30 črepov z tiel misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = zvislé a šikmé ryhy, P = pôvodne hladený, M = plavený s prímesou sľudy a drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 345/97
345/1 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 1), Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 8 mm, dna 6 mm, V = z vonkajšej strany sú zvyšky zvislých rýh deliacich plochy s meandrom, na dne z vonkajšej strany je rytý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, kamienkov, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/2 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 4), Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 7 mm, dna 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi ornament zo zbiehajúcich sa a oblúkovitých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, kamienkov, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/3 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 9 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi ornament zo skupín oblúkovitých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, kamienkov, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/4 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, kamienkov, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/5 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky (tab. LXXI: 8), Ø dna asi 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 8 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi ornament zo šikmých pásov dvojitých línií, ktoré sú spojené a orientované hrotmi ku dnu, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivo-hnedá;
345/6 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky (tab. LXXI: 3), Ø dna 4 cm, hr. črepu 6 mm, nad dnom 9 mm, dna 8 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/7 – črep z rozhrania tela a dna menšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 6 mm, dna 5 mm, V = nad dnom sú zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivo-hnedá;
345/8 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna asi 6 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, nad nimi šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/9 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna asi 6 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, nad nimi šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/10 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 7 mm, nad dnom 9 mm, dna 8 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, nad nimi oblúkovité línie a vpichy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = tmavosivá;
345/11 – črep z rozhrania tela a dna malej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 5 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/12 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky (tab. LXXI: 4), Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 7 mm, dna 4 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, nad nimi oblúkovité a šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;

345/13 – črep z rozhrania tela a dna menšej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 6 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/14 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 6 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú oblúkovité ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/15 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 7 mm, dna 6 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi oblúkovitá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/16 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 3 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, nad nimi zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/17 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/18 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 2 mm, nad dnom 4 mm, dna 4 mm, V = nad dnom sú dva vodorovné rady vpichov, nad nimi zvislé ryhy, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/19 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, dna 3 mm, V = nad dnom je rad vpichov prerušený oblúkovitými líniami, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/20 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 6 mm, dna 7 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy vyplnené šikmými ryhami, nad nimi šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/21 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/22 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 6), Ø ústia 10 cm, Ø dna asi 4 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi husté šikmé ryhy, na vnútornej strane sa nachádzajú zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/23 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 7), Ø dna 6 cm, hr. črepu 7 mm, dna 4 mm, V = na vnútornej strane je výzdoba v podobe rytého meandra, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/24 – šesť črepov z rozhrania tela a dna misiek, hr. črepu 4–10 mm, V = vodorovné ryhy, oblúkovité línie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
345/25 – päť črepov z tiel misiek, hr. stien 3–5 mm, V = vodorovné a zvislé ryhy, jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá.

Pr. č. 346/97

346/1 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXI: 7), Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, dna 6 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi oblúkovité ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
346/2 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXI: 2), Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 8 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi lomené línie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
346/3 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, nad dnom 8 mm, dna 4 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivo-hnedá;
346/4 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, nad dnom 8 mm, dna 6 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
346/5 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
346/6 – črep z rozhrania tela a dna malej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 6 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = hnedá;

346/7 – tri črepy z rozhrania tiel a dien misiek, hr. črepu 4–5 mm, V = vodorovné a zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
346/8 – sedem črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = vodorovné, oblúkovité a zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá.

Pr. č. 347/97
347/1 – črep z tela misky (tab. LXXI: 1), hr. črepu 7 mm, V = zvislé ryhy prerušené dvomi plytkými jamkami, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
347/2 – 31 črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = vodorovné oblúkovité a zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, F = sivá;
347/3 – šesť črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = vodorovné a zvislé ryhy, jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
347/4 – 12 črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = vodorovné a zvislé ryhy, jednoduchý meander, vpichy, P = pôvodne potretý zvonku aj zdnu hnedou hlinkou, hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = hnedá;
347/5 – štyri črepy z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, V = vodorovné, oblúkovité a zvislé ryhy, jednoduchý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
347/6 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepov 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá.

Pr. č. 348/97
348/1 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIV: 6), Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 8 mm, dna 5 mm, V = dve skupiny oblúkovitých rýh robených voľnou rukou a medzi nimi zvislá kľukatá ryha, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/2 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXI: 6), Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, nad dnom 10 mm, dna 4 mm, V = skupina štyroch zvislých rýh so zvyškom bielej inkrustácie, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/3 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 8), Ø dna 5 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 6 mm, dna 3 mm, V = nad dnom sú tri oblúkovité ryhy upravené ako girlanda, jeden z jej vrcholov sa nad dnom dotýka zvislej kľukatej ryhy, nad girlandou sú skupiny oblúkovitých rýh po piatich, P = hladený, potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = hnedá;
348/4 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 5), Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 9 mm, dna 8 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zväzky šikmých rýh, P = hladený, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/5 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 8 mm, dna 8 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi oblúkovité ryhy, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/6 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, dna 8 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zväzok šikmých línií, P = hladený, pôvodne pokrytý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 7 mm, dna 6 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zväzok šikmých línií, P = hladený, pôvodne pokrytý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/8 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 2), Ø dna 3 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 9 mm, dna 9 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi zväzky oblúkovitých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/9 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIV: 4), Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, nad dnom 7 mm, dna 4 mm, V = nad dnom sú tri oblúkovité ryhy, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/10 – črep z rozhrania tela a dna malého pohára (tab. LXXIV: 5), Ø dna 3 cm, hr. črepu 2 mm, nad dnom 6 mm, dna 3 mm, V = metopovite členená výzdoba, nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi plochy s meandrom sú oddelené

zvislými líniami a radmi vpichov, P = dosť drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, zachovala sa na vnútornej strane, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/11 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 8 mm, dna 5 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/12 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 7 mm, dna 5 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi zväzok šikmých línií, P = hladený, pôvodne pokrytý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/13 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 10 mm, dna 6 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi zväzok zvislých línií, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/14 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 9 mm, dna 4 mm, V = zvislá kľukatá línia, P = hladený, pôvodne pokrytý hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/15 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXIII: 3), Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 6 mm, dna uprostred 3 mm, V = nad dnom je jeden rad väčších, takmer okrúhlych vpichov, nad nimi zväzky zvislých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/16 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 7 mm, dna 5 mm, V = nad dnom sú dva vodorovné prerušované línie malých vpichov, nad nimi zväzky šikmých línií, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/17 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXI: 5), Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, nad dnom 7 mm, dna 2 mm, V = nad dnom je vodorovný rad vpichov, nad ním zväzok oblúkovitých línií, P = hladený, pôvodne pokrytý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = hnedá;
348/18 – šesť črepov z rozhrania tela a dna misky, hr. črepov 3–5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné a zvislé ryhy, P = hladený, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá;
348/19 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = jednoduchý rytý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/20 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = jednoduchý rytý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivohnedá;
348/21 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepu 2–4 mm, V = ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou sľudy, početných drvených črepov, dobre vypálený, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 349/97
349/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXXIX: 2), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, nižšie je ďalšia vodorovná ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
349/2 – črep z rozhrania tela a dna veľkej nádoby (tab. XXXIX: 1), Ø dna 14 cm, hr. črepu 7 mm, nad dnom 23 mm, V = na tele sú zväzky šikmých a zvislých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
349/3 – črep z tela veľkej nádoby, hr. črepu 8–10 mm, V = na tele je veľký jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
349/4 – črep z tela veľkej nádoby, hr. črepu 12 mm, V = na tele je hrubo modelovaný veľký jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
349/5 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 20 mm, V = na tele je veľký zátkovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá;
349/6 – črep z tela veľkej nádoby, hr. črepu 8–10 mm, V = na tele skupina zvislých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
349/7 – päť črepov z tiel zásobníc, hr. črepu 20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = tehlovohnedá;
349/8 – črep z dna hrnca, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

Pr. č. 350/97

350/1 – črep z okraja nádoby, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

350/2 – črep z okraja vázovitej nádoby, hr. črepu 8 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

350/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXXV: 3), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

350/4 – črep s jazykovitým výčnelkom, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 8 cm, hr. črepu 8 mm, hr. dna 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/6 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 6 cm, hr. črepu 11 mm, hr. dna 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/7 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 14 cm, hr. črepu 8 mm, hr. dna 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/8 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 9 mm, hr. dna 16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

350/9 – sedem črepov z hrncov, hr. črepu 5–7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/10 – 19 črepov z hrncov, hr. črepu 8–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

350/11 – tri črepy zo zásobníc, hr. črepu 16–18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá;

Pr. č. 351/97

351/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, okraj je stenčený, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

351/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je pretláčaný, pod okrajom je rad otvorov, na tele sú nepravidelné ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

351/3 – črep z okraja zásobnice, okraj je stenčený, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá;

351/4 – črep z väčšej nádoby – hrnca, hr. črepu 13 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

351/5 – štyri črepy z hrncov, hr. črepu 8–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

351/6 – 12 črepov zo zásobníc, hr. črepu 16–30 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 352/97

352/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, okraj je stenčený, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;

352/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, okraj je stenčený, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je pretláčaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

352/3 – črep z okraja menšej nádobky, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

352/4 – črep z hrnca, hr. črepu 6 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

352/5 – črep z väčšej misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

352/6 – 25 črepov z hrncov, hr. črepu 5–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá a hnedá;
352/7 – osem črepov z hrncov, hr. črepu 8–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 353/97
353/1 – črep z otvoreného okraja misy, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
353/2 – črep z okraja hrncovitej nádoby, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
353/3 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný a zhrubnutý, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 12 mm, pri okraji 19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
353/4 – deväť črepov z hrncovitých nádob, hr. črepu 8–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
353/5 – 16 črepov zo zásobníc, hr. črepu 14–22 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 354/97
354/1 – črep zo stenčeného okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/2 – črep zo stenčeného okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja menšej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/4 – črep z okraja menšej zaoblenej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/5 – črep z okraja hrubšej zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
354/6 – črep zo stenčeného okraja kónickej misky, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/7 – črep z okraja menšej zaoblenej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
354/8 – črep z okraja hrncovitej nádoby, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je presekávaný, od ním je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/9 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je presekávaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/10 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je pretláčaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/11 – črep z tela hrncovitej nádoby (tab. XXXVI: 4), hr. črepu 8 mm, V = dvojkužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/12 – črep z tela hrncovitej nádoby, hr. črepu 10 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je nízka plastická páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/13 – 31 črepov z tiel hrncovitých nádob, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
354/14 – 22 črepov z tiel hrncovitých nádob, hr. črepov 9–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 355/97
355/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

355/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/3 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je jamkovaný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/6 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/7 – črep zo zaoblenej misky so zatiahnutým okrajom, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
355/8 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
355/9 – črep z tela vázy, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
355/10 – črep z rozhrania tela a nôžky misy na nôžke, hr. črepu 10 mm, V = telo misy bolo zdobené šikmou dvojicou plytkých a širokých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/11 – črep z misky, hr. črepu 8 mm, V = telo misy bolo zdobené šikmými krátkymi, plytkými a širokými ryhami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/12 – sedem črepov z mís, hr. črepov 7–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
355/13 – sedem črepov z hrncov, hr. črepov 10–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
355/14 – sedem črepov zo zásobníc, hr. črepov 13–23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 356/97
356/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
356/2 – črep z vysokého valcovitého okraja vázy (tab. XXXVI: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
356/3 – črep z okraja vázy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
356/4 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je jamkovaný, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXXVI: 3), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod najväčšou výduťou je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/8 – črep z tela súdkovitého hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/10 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke, hr. črepu 10 mm, V = telo misy bolo zdobené šikmou dvojicou plytkých a širokých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/11 – jedenásť črepov zo zaoblených mís, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

356/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
356/13 – črep z tela kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 357/97
357/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia asi 40 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/5 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je z vonkajšej strany zosilnený, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/6 – črep z rozhrania tela a mierne odsadeného dna hrnca, hr. črepu 6 mm, hr. dna 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/7 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, uprostred poškodený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá, jadro črepu tmavo sivé;
357/8 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 14 mm, V = pod mierne otvoreným hrdlom je vodorovná plastická pretláčaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = tehlovohnedá, jadro črepu tmavo sivé;
357/9 – deväť črepov zo zaoblených mís, hr. črepov 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
357/10 – desať črepov z hrncov, hr. črepov 10–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
357/11 – devätnásť črepov zo zásobníc, hr. črepov 12–37 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá;
357/12 – črep z rozhrania tela a dna zásobníc, hr. črepu tela 14 mm a dna 24 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá;
357/13 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu tela 17 mm a dna 20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 358/97
358/1 – črep z tela hrnca alebo misky, hr. črepu 8 mm, V = na tele jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
358/2 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 8 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovo červenou hlinkou zvonku i zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá, jadro tmavosivé;
358/3 – tri črepy z rozhrania tela a dna veľkých nádob, hr. črepov 14–37 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá;
358/4 – sedem črepov zo zásobníc, hr. črepov 14–22 mm, dna 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 358a/97
358a/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XXXIX: 4), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na najväčšej výduti je jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
358a/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na najväčšej výduti je dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;

358a/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na najväčšej výduti je dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
358a/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na najväčšej výduti je dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
358a/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na najväčšej výduti je jazykovitý výčnelok s tromi preliačeninami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
358a/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = pod mierne otvoreným hrdlom je vodorovná plastická pretláčaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá, jadro črepu tmavosivé;
358a/7 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 21 mm, V = na tele je veľký dvojitý výčnelok, uprostred preliačený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá, jadro črepu tmavosivé.

Pr. č. 359/97
359/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 15 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, pôvodne potretý hlinou zvonku i zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
359/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 13 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
359/3 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 17 mm, V = na tele je zvisle orientovaný plastický výčnelok so šikmým presekávaním, P = drsný, pôvodne potretý z vonkajšej strany hnedou hlinkou, jadro črepu tmavo sivé. M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
359/4 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 10 mm, V = na tele je jamkovanie, P = drsný, potretý z vonkajšej strany hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá, jadro črepu tmavosivé;
359/5 – črep z rozhrania tela a dna misy, hr. črepu 7 mm, dna 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
359/6 – črep z rozhrania tela a dna misy, hr. črepu 7 mm, dna 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
359/7 – črep z rozhrania tela a dna misy, hr. črepu 10 mm, dna 12 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
359/8 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepu 14 mm, dna 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, kamienkov, F = hnedá;
359/9 – päť črepov z tela zásobnice, hr. črepov 14–17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
359/10 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 10–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 359a/97
359a/1 – črep z tela misy (tab. XXXVIII: 2), hr. črepu 5 mm, V = na tele je zachovaná časť výzdoby, ktorá je tvorená tenkou plastickou jamkovanou páskou tvarovanou do oblúka, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
359a/2 – črep z tela misky (tab. XXXVII: 5), hr. črepu 6 mm, V = na tele je zachovaná časť výzdoby, ktorá je tvorená tenkou plastickou páskou tvarovanou do oblúka – podľa ukončenia jednej strany, nie je to kruh, ale začiatok oblúka, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
359a/3 – črep z tela nádoby, hr. črepu 11 mm, V = na tele je zvislý plastický výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
359a/4 – črep z tela baňatej nádoby, najskôr väčšej misky (tab. XXXVII: 1), hr. črepu 6 mm, V = na tele je do pravého uhla zalomená jamkovaná plastická páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
359a/5 – črep z tela väčšieho hrnca, hr. črepu 15 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, ktorý je uprostred preliačený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
359a/6 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 12 mm, V = na tele na miernej výduti je do pravého uhla zalomená jamkovaná plastická páska, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá, jadro črepu tmavosivé;

359a/7 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 17 mm, V = na tele je pretláčaná plastická páska, ktorá lemuje veľký plastický okrúhly a pomerne plochý výčnelok, výzdoba je poškodená, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá, jadro črepu tmavosivé.

Pr. č. 359b/97
Časť okraja súdkovitého hrnca (tab. XLIV: 4), Ø ústia 38 cm, hr. črepu 17 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 360/97
360/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 15 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, pôvodne potretý hlinou zvonku i zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
360/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedosivá;
360/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 10–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
360/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, zvonku potretý hlinou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
360/5 – črep z tela väčšieho hrnca, hr. črepu 13 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
360/6 – črep z tela hrnca, v črepe je otvor, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
360/7 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 9 mm, dna 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
360/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 12 mm, dna 15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
360/9 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
360/10 – deväť črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
360/11 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
360/12 – desať črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 14–21 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 361/97
361/1 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
361/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je poškodený malý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
361/3 – 17 črepov z tiel misiek, hr. črepov 7–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
361/4 – osem črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 11–19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 362/97
362/1 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
632/2 – dvadsať črepov z tiel hrncov, hr. črepu 7–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 363/97

363/1 – črep z lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

363/2 – dva črepy z lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá, jadro črepu tmavo sivé;

363/3 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/4 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/5 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/7 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = na tele je časť vodorovného jazykovitého výčnelku, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/8 – črep z tela nádoby v tvare vytlačeného podlhovastého výčnelku, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

363/9 – 21 črepov z tiel misiek, hr. črepu 6–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

363/10 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 7–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 364/97

364/1 – veľký črep z lievikovitého okraja zásobnice (tab. XLIV: 3), Ø ústia 36 cm, hr. črepu 15 mm, V = pod okrajom je nalepená plastická jamkovaná páska, telo je zdrsnené so stopami brázdenie prstov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

364/2 – veľký črep z lievikovitého hrdla a tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je nalepená plastická páska s jamkovaním, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

364/3 – veľký črep z tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, V = na tele je veľký okrúhly ale pomerne plochý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;

364/4 – 16 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 14–19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 365/97

365/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, okraj je jamkovaný, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

365/2 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

365/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

365/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom sú otvory v dvoch radoch, P = drsný, nerovno uhladený so zvyškami brázdenia prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

365/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

365/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/7 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/8 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/9 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/10 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/11 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/12 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/13 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/14 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/15 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/16 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/17 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/18 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/19 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/20 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/21 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/22 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/23 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/24 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je poškodený jazykovitý výčnelok, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
365/25 – črep z lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, V = na hrdle sú dve široké plytké vodorovné ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

365/26 – tri črepy z tiel hrncov, hr. črepov 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 366/97

366/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
366/2 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
366/3 – črep zo zosilneného vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
366/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
366/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 16 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
366/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 6 mm, V = na tele je pomerne plochý dvojitý, uprostred preliačený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
366/7 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
366/8 – štyri črepy z tiel zásobníc, hr. črepov 10–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá.

Pr. č. 366a/97

366a/1 – fragment vázovitej nádoby s lievikovitým hrdlom a trojhrannou výlevkou na pleciach, výlevka je dlhá 6 cm, má trojuholníkový tvar a desať dierok (tab. XXXVII: 8), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
366/2 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna hrnca (tab. XXXVII: 7), hr. črepu 5–13 mm, dna 21 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá.

Pr. č. 367/97

367/1 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 11 mm, dna 15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
367/2 – dva črepy z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
367/3 – 10 črepov z tiel zásobníc, črepy sú zlepované z dvoch vrstiev, hr. črepov 14–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = hnedá.

Pr. č. 368/97

368/1 – 11 črepov z tiel zásobníc, črepy sú zlepované z dvoch vrstiev, hr. črepov 14–29 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, organických prímesí, F = svetlohnedá;
368/2 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 17 mm, V = oddelená a poškodená plastická jamkovaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 369/97

369/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je vodorovné až šikmé brázdenie prstami, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 16 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

369/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, horná časť nádoby má šikmé brázdenie prstami, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/4 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/5 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = tehlovohnedá;
369/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/7 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/8 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/9 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/10 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/11 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/12 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/13 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/14 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/15 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/16 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je nepravidelný rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/17 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/18 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 16 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovno uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
369/19 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;

369/20 – črep z valcovitého okraja vázy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
369/21 – črep z okraja kónického pekáča, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, smerom ku dnu črep rýchlo hrubne, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
369/22 – črep z tela misy, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 370/97
370/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, hrniec je hrubo modelovaný, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
370/2 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
370/3 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
370/4 – črep z tela misy, hr. črepu 13 mm, V = lomené línie plytko ryté a široké, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
370/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = plastická pretláčaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = svetlohnedá, zvnútra čierna;
370/6 – črep z tela veľkého hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
370/7 – črep z tela veľkého hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
370/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 9 mm, dna 18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
370/9 – 11 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 4–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
370/10 – päť črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 18–23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 371/97
371/1 – črep z krátkeho valcovitého hrdla vázy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
371/2 – črep z tela zaoblenej misy (tab. LXII: 8), hr. črepu 5 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
371/3 – črep z tela hrnca (tab. XLIV: 1), hr. črepu 9 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok s jamkovaním, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
371/4 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 11 mm, dna 23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
371/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 16 mm, dna 16 mm, P = drsný, zvnútra natretý červenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
371/6 – sedem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 4–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
371/7 – 22 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 14–23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 371a/97
Päť črepov z okraja kónického hrnca (tab. XXXVI: 5), Ø ústia 40 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 372/97
372/1 – črep z lievikovitého okraja vázy (tab. LXII: 7), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

372/2 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 4–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
372/3 – 10 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 14–23 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 373/97
373/1 – črep z okraja kónickej misky (tab. XXXVII: 1), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
373/2 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. XXXVII: 6), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/3 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. XXXVII: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, na tele je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/4 – črep z okraja veľkej kónickej misky, steny sa smerom ku dnu zosilňujú, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 4 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/5 – črep z valcovitého okraja vázy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/6 – črep z vodorovne zrezaného okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/7 – z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/8 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/9 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/10 – osem črepov z tiel misiek, hr. črepov 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
373/11 – 12 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 4–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
373/12 – päť črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 14–19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 374/97
374/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
374/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
374/3 – 12 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
374/4 – 12 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 375/97
375/1 – črep z okraja širokého kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
375/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
375/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
375/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
375/5 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

375/6 – črep z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = na tele je uprostred preliačený podlhovastý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
375/7 – osem črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
375/8 – 15 črepov z tiel misiek, hr. črepov 7–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
375/9 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 376/97
23 črepov z tiel väčších misiek, hr. črepov 6–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 377/97
377/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
377/2 – 10 črepov z tiel väčších misiek, hr. črepov 6–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
377/3 – 15 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 378/97
378/1 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
378/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
378/3 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
378/4 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
378/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
378/6 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, pôvodne z vonkajšej strany potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
378/7 – 10 črepov z tiel väčších misiek, hr. črepov 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
378/8 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 378a/97
Štyri črepy z tela zaoblenej misky s výrazne odsadeným dnom (tab. XL: 3), Ø dna 88 mm, hr. črepu 7 mm, dna 19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá.

Pr. č. 379/97
379/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
379/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
379/3 – črep z vodorovne zrezaného okraja menšieho kónického hrnca (tab. XLIV: 2), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;

379/4 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
379/5 – 17 črepov z tiel väčších misiek, hr. črepov 6–9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
379/6 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 380/97
380/1 – štyri črepy z tiel hrncov, hr. črepov 8–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
380/2 – 15 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
380/3 – štyri črepy z rozhrania tiel a dien zásobníc, hr. črepov 17–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 381/97
381/1 – črep z okraja misky (tab. LXII: 2), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je vodorovná široká a plochá ryha, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/2 – črep z okraja širokej misy (tab. LXII: 1), Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom sú dve vodorovné a pod nimi jedna šikmá ryha, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/3 – črep z okraja širokej misy (tab. LXII: 6), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné a pod nimi jedna šikmá ryha, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/4 – črep z okraja širokej misy (tab. LXII: 5), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom sú dve takmer vodorovné ryhy, ryhy sú široké a ploché, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/5 – črep z okraja širokej misy (tab. LXIII: 1), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom začína ornament z lomených a šikmých rýh, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/6 – dva črepy z okraja tej istej širokej kónickej misy (tab. LXIII: 3), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = od okraja začína ornament z lomených rýh, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/7 – črep z okraja tenkostennej misky (tab. LXII: 3), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy a pod nimi šikmé ryhy, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/8 – črep z okraja širokej kónickej misy (tab. LXIII: 2), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = z okraja vychádza ornament z lomených rýh a meandra, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/9 – črep z okraja širokej kónickej misy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = z okraja vychádza ornament z lomených rýh a meandrov, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/10 – črep z tela baňatej misy (tab. LXIII: 5), hr. črepu 4–6 mm, V = na tele je ornament z dvojitých oblúkovitých rýh, ryhy sú široké a ploché, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/11 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je ornament z dvojitých vodorovných a oblúkovitých rýh, ryhy sú široké a ploché, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/12 – črep z tela vázy (tab. LXIII: 4), hr. črepu 5 mm, smerom ku dnu 9 mm, V = na tele je ornament z vodorovných rýh, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/13 – 17 črepov z misiek, hr. črepov 4–8 mm, V = na tele je ornament zo širokých a plochých rýh, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

381/14 – deväť črepov z misiek, hr. črepov 4–6 mm, V = na tele je ornament z viacnásobných lomených rýh, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/15 – štyri črepy z tenkostenných misiek, hr. črepov 3–4 mm, V = na tele je ornament z viacnásobných tenko rytých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, F = sivá;
381/16 – tri črepy z misiek na nôžke, hr. črepu 6 mm, V = na tele je ornament zo širokých a plochých rovných alebo lomených rýh, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/17 – päť črepov z misiek na nôžke, hr. črepov 4–8 mm, V = na tele je ornament zo širokých a plochých rýh, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
381/18 – dva črepy z rozhrania tela a dna väčších nádob, dno je mierne odsadené, hr. črepov 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 382/97
382/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
382/2 – črep z okraja menšieho súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
382/3 – črep z okraja menšieho kónického hrnca, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
382/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
382/5 – črep z tela nádoby, hr. črepu 8 mm, V = na tele je mierne zahrotený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
382/6 – mierne zahrotený výčnelok odlepený z tela nádoby, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
382/7 – črep z rozhrania tela a dna malého pohára, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, dna 2,5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
382/8 – 15 črepov z misiek, hr. črepov 4–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, F = hnedá;
382/9 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 383/97
383/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
383/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
383/3 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
383/4 – štyri črepy z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
383/5 – dva črepy z rozhrania tiel a dien zásobníc, hr. črepov 17–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 384/97
384/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
384/2 – črep z okraja misky s mierne stiahnutým ústím, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

384/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je presekávaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
384/4 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
384/5 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
384/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
384/7 – črep zo zosilneného okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
384/8 – črep z okraja menšej nádoby, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
384/9 – črep z tela vázy s valcovitým hrdlom, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
384/10 – črep z tela zaoblenej nádoby, hr. črepu 6 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
384/11 – črep z tela nádoby, hr. črepu 7 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
384/12 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
384/13 – šesť črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 3–4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
384/14 – 20 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 385/97
385/1 – črep z okraja misky s ústím formovaným do štvorca a zdobenými lalokmi (tab. LXVIII: 7), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = lalokovieé vytiahnuté ústie je zdobené presekávaním, už z okraja vychádza výzdoba v podobe širších rýh, tvoriacich v trojiciach šikmý alebo mierne oblúkovitý motív, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, jadro črepu je sivé, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
385/2 – črep z okraja misky (tab. LXII: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné široké ryhy, pod nimi zvislý ornament z dvojitých rýh, P = hladený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, pod jej zvyškami sa zachoval hnedý povrch a sivé jadro črepu, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
385/3 – črep z krátkeho valcovitého hrdla vázy (tab. LXVIII: 2), hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovná ryhy, na rozhraní hrdla a tela je ďalšia dvojica vodorovných rýh, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
385/4 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. LXVIII: 9), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi tri oblúkovité ryhy, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
385/5 – črep z okraja kónickej misky (tab. LXVIII: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
385/6 – črep z okraja misky (tab. LXVIII: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi dve spojené šikmé a jedna oblúkovitá ryha, P = hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
385/7 – črep z okraja misky (tab. LXVIII: 5), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné široké ryhy, ktorých konce sa tesne nestretávajú, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
385/8 – črep z kónického okraja misky (tab. LXVIII: 3), hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je dvojica vodorovných rýh, pod nimi zvislé ryhy, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá, jadro črepu je sivé;
385/9 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LXVIII: 8), hr. črepu 5 mm, V = na tele je meander z dvoch širších a plochých rýh, P = hladený, pôvodne potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

385/10 – črep z tela zaoblenej nádoby (tab. LXVIII: 6), hr. črepu 5 mm, V = na tele je ornament z dvoch širších a plochých zvislých rýh vzdialených od seba 26 mm, P = hladený, pôvodne potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
385/11 – 10 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, V = na tele je výzdoba z riedko situovaných širších a plochých rýh, P = hladený, pôvodne potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
385/12 – tri črepy z tiel misiek na nôžke, hr. črepov 5–9 mm, V = riedko ryté širšie a ploché zvislé ryhy siahajúce na rozhranie misky a nôžky, P = hladený, pôvodne potretý tehlovočervenou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 385a/97
385a/1 – miska na nôžke – dva črepy z okraja zaoblenej nôžky (tab. LXIX: 5), Ø nôžky14 cm, hr. črepu 6 cm, V = široké ploché ryhy v tvare širokých oblúkov na nôžke a nad okrajom nôžky je vodorovná línia, P = drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, veľa sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
385a/2 – miska na nôžke – jeden črep z okraja nôžky (tab. LXIX: 3), Ø 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad okrajom nôžky je vodorovná línia, P = drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, veľa sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
385a/3 – deväť črepov z tela nôžky (tab. LXIX: 4), hr. črepov 5–7 cm, V = dvojité ryhy v tvare meandrov na nôžke a nad okrajom nôžky je vodorovná línia, P = drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, veľa sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá.

Pr. č. 385b/97
385b/1 – črep z vodorovne zrezaného okraja misy (tab. LXIX: 2), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovne rytá línia, pod ňou sú dvojice šikmých rýh, línie sú plytké a širšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, jadro črepu je sivé, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
385b/2 – jeden črep zo stenčeného a mierne vtiahnutého okraja a osem črepov z tej istej zaoblenej misky (tab. LXIX: 1a–1c), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovne rytá línia, pod ňou sú dvojice oblúkovitých rýh, ryté línie sú plytké a širšie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 386/97
386/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
386/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
386/3 – črep z okraja misky s mierne zatiahnutým okrajom, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
386/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
386/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

386/11 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 42 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, neuhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/13 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/14 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/15 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/16 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/17 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/18 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/19 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/20 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/21 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/22 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
386/23 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/24 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/25 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
386/26 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/27 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/28 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
386/29 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/30 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
386/31 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 19 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá.

Pr. č. 387/97
387/1 – črep z tela misky, hr. črepu 11 mm, V = na tele je výzdoba z dvojíc širších a plochých rýh, P = hladený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
387/2 – črep z tela väčšej zaoblenej nádoby, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá;
387/3 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = odlepený tupý jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, F = svetlohnedá;

387/4 – črep z tela väčšej zaoblenej nádoby, hr. črepu 9 mm, V = kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
387/5 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedá;
387/6 – 14 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 15–22 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, sľudy a organického materiálu, F = hnedá.

Pr. č. 388/97
11 veľkých črepov z tiel zásobníc, hr. črepu 18–26 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov a organického materiálu, F = hnedá.

Pr. č. 389/97
389/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/3 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/4 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/5 – črep z lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/6 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = dvojitá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4,5 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/8 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
389/9 – 63 črepov z tiel misiek, hr. črepu 4–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 390/97
390/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
390/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
390/3 – črep z okraja hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
390/4 – osem črepov z tiel misiek, hr. črepu 8–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedá;
390/5 – črep z rozhrania zaobleného tela a rovného dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
390/6 – črep z rozhrania zaobleného tela a rovného dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
390/7 – črep z rozhrania tela a rovného dna hrnca, Ø dna 18 cm, hr. črepu 17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
390/8 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
390/9 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, P = hrubo tvarovaný, na povrchu sú stopy uhládzania povrchu prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 391/97
391/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
391/2 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = menej drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
391/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
391/4 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 9 mm, V = zvislé široké a plytké ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
391/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = malý tupý kužeľovitý výčnelok, P = hrubo uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
391/6 – črep z rozhrania tela a dna misky, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
391/7 – 40 črepov z tiel misiek, hr. črepu 4–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 392/97
392/1 – črep z okraja nízkeho hrubostenného pekáča, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 14 mm, P = menej drsný, ale zle vyhladený povrch, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
392/2 – 11 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy a drvených črepov, F = hnedá;
392/3 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 16 mm, P = menej drsný, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = tehlovohnedá;
392/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
392/5 – dva črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. črepov 35 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
392/6 – črep z rozhrania tela a rovného dna hrnca, hr. črepu 25 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
392/7 – 11 črepov z tiel misiek, hr. črepu 5–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy a drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 393/7
393/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
393/2 – črep z okraja malej misky, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
393/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
393/4 – 31 črepov z tiel misiek, hr. črepov 5–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy a drvených črepov, F = hnedá;
393/5 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy, F = hnedá;
393/6 – črep z rozhrania tela a rovného dna hrnca, hr. črepu 21 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 395/97
395/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 17 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
396/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 17 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

395/3 – štyri črepy z tiel hrncov, hr. črepov 16–18 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
395/4 – črep z rozhrania tela a rovného dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 17 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 396/97
396/1 – črep z okraja štvoruhlovej misky s okrajom vytiahnutým do lalokov (tab. LXXIV: 1), hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/2 – črep z okraja malej kónickej misky (tab. LXXV: 1), Ø ústia 11 cm, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, pre dne 7 mm, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/3 – črep z okraja kónickej misky (tab. LXXV: 2), Ø ústia 14 cm, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, pri dne 9 mm, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/4 – črep z okraja pohára, Ø ústia 7 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/5 – črep z okraja pohára, Ø ústia 9 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/6 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/7 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/8 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/9 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/10 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/11 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 21 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/12 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/13 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/14 – črep z okraja pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/15 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/16 – päť črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–4 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/17 – 30 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/18 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/19 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/20 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/21 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
396/22 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

396/23 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 397/97

397/1 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
397/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
397/3 – črep z valcovitého okraja vázovitej nádoby, Ø ústia 20 cm, hr. črepu pri okraji 11 mm, smerom k pleciam nádoby 7 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
397/4 – štyri črepy z okrajov polguľovitých misiek, Ø ústia 10–14 cm, hr. črepov 6–10 mm, V = jedna miska má jamkovaný okraj, všetky majú rad otvorov pod okrajom, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
397/5 – 12 črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
397/6 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 398/97

398/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
398/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
398/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele je poškodený pozdĺžny výčnelok uprostred preliačený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
398/4 – osem črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
398/5 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
398/6 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 14 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 399/97

34 črepov zo súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 mm, Ø dna 12 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, hrubo uhladený, slabo vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľkých a početných kamienkov, F = hnedá.

Pr. 400/97

400/1 – črep z okraja pohára, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/2 – črep z okraja pohára, Ø ústia 7 cm, hr. črepu 3,5 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/3 – črep z okraja misky, Ø ústia 9 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/4 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/5 – črep z okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/6 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/7 – črep z okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi skupiny štyroch šikmých rýh, na vnútornej strane vychádzajú kľukaté ryhy z okraja a smerom ku dnu sa zbiehajú, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

400/8 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je dvojica lomených rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/9 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVII: 4), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, V = z okraja vychádzajú dve šikmé ryhy, medzi nimi je oblúkovitá ryha, P = dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/10 – črep z okraja misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou zvislá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
400/11 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je dvojica lomených rýh a šikmé ryhy, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/12 – črep z okraja misky (tab. XLVI: 2), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou dvojitá oblúkovitá ryha, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/13 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/14 – črep z okraja misky, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom bolo päť vodorovných rýh, na vnútornej strane tri vodorovné ryhy, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/15 – črep z okraja misky, Ø ústia 17 cm, hr. črepu 5 mm, V = tesne od okrajom začína dvojica lomených rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/16 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVII: 3), Ø ústia 11 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je dvojica oblúkovitých rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/17 – črep z okraja misky (tab. XLVII: 2), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi zvislá a šikmá ryha, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/18 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLIX: 6), Ø ústia 13 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je dvojica vodorovných rýh, pod nimi dvojitá oblúkovitá a dvojitá lomená ryha, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/19 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLIX: 7), Ø ústia 34 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryhy a pod ňou dve dvojité oblúkovité ryhy, P = drsný, pôvodne potiahnutý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
400/20 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLIX: 4), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, potom s odstupom 24 mm ďalšia, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/21 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVII: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, V = nižšie pod okrajom je dvojica vodorovných rýh, pod nimi dvojica šikmých rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/22 – črep z otvoreného okraja väčšej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, potom s odstupom 24 mm ďalšia, pod nimi dve dvojice šikmých rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/23 – črep z okraja vázy s nízkym valcovitým hrdlom, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom vodorovná ryha, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/24 – črep z okraja vázy s nízkym valcovitým hrdlom, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom vodorovná ryha, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/25 – črep z okraja vázy s lievikovitým hrdlom (tab. XLVIII: 2), Ø ústia 15 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/26 – črep z okraja misky s mierne otvoreným ústím (tab. XLVIII: 7), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je plochý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/27 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. XLVI: 1), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = okraj je jamkovaný, na najväčšej výduti je jazykovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

400/28 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/29 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XLVI: 3), hr. črepu 8 mm, V = dve vodorovné ryhy, pod nimi prelamovaný oblúkovitý pás z trojitej línie, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/30 – črep z tela veľkej nádoby, hr. črepu 14 mm, V = výzdoba je metopovite členená, ohraničenie tvorí zvislá ryha, výzdoba pozostáva z dvoch šikmých a dvoch lomených rýh, P = drsný, pôvodne potiahnutý tmavohnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/31 – črep z tela zaoblenej misy, hr. črepu 4 mm, V = zvislá ryha, vedľa nej malý kužeľovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/32 – črep z tela menšej misky, hr. črepu 4 mm, V = dve vodorovné ryhy, vedľa nich malý polguľovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/33 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = fragment zvislého plastického rebra, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
400/34 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = dvojica kužeľovitých výčnelkov a zvyšok neúplnej širokej ryhy okolo nich, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400/35 – črep z misky na nôžke (jej časť je evidovaná pod č. 84a/97), miska je kónická (tab. L: 4), Ø ústia 10,6 cm, hr. črepu 6 mm, V = dvojité ryté línie vytvárajú hrotité vzory smerujúce dole, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/36 – črep z misky na nôžke, z rozhrania misky a nôžky (tab. XLVI: 7), hr. črepu 9 mm, V = lomená rytá línia nad dnom misky z vonkajšej strany, P = dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/37 – črep z misky na nôžke, z rozhrania misky a nôžky, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/38 – črep z misky na nôžke, z rozhrania misky a nôžky, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/39 – črep z misky na nôžke, z rozhrania misky a nôžky, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/40 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/41 – 44 črepov z misiek (tab. XLVII: 5), hr. črepu 4–8 mm, V = rytá – širšie a plytšie línie: vodorovné, šikmé, zvislé, oblúkovité v istých vzdialenostiach od seba, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/42 – črep z tela misky (tab. XLVII: 6), hr. č. 10 mm, V = ryté vodorovné línie pod nimi šikmé pasy línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400/43 – 12 črepov z misiek, hr. črepu 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 400a/97

400a/1 – črep z valcovitého okraja vázy (tab. XLVIII: 6), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = na tele sú zvyšky vodorovného a šikmého pásu maľovaného čiernou farbou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400a/2 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVIII: 4), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 5 mm, V = na črepe hneď pod okrajom sú zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
400a/3 – črep z okraja nádoby (tab. XVIII: 5), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = zvyšky rytého a čiernou farbou maľovaného ornamentu, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
400a/4 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVIII: 3), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 6 mm, V = dvojitá rytá oblúkovitá línia, ktorá siaha až po okraj, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
400a/5 – črep z okraja kónickej misky (tab. XLVIII: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = z okraja vybiehajú dvojité ryté oblúkovité línie, ktoré sa spájajú do hrotitého vzoru, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
400a/6 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XLVIII: 9), hr. črepu 5 mm, V = na najväčšej výduti je malý tupý výčnelok, okolo neho sú zvyšky čierno maľovaného ornamentu, P = drsný, povrch pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;

400a/7 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = zvyšky čierno maľovaného ornamentu, P = drsný, povrch pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
400a/8 – tri črepy z lievikovitého okraja a tela vázy, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, na rozhraní dve vlnité ryhy, na tele zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, dno bolo odsadené, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/9 – dva črepy z tela väčšej misky (tab. XLVI: 6), hr. črepu 9 mm, V = na tele je tupý okrúhly výčnelok, obkolesený dvojitou rytou líniou, ďalšie dvojité ryhy (plytké a širšie) sú na tele nádoby vo väčších odstupoch, cez nich, ako aj na výčnelku, sú zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/10 – črep tela väčšej misky, hr. črepu 6 mm, V = tri ryhy (plytké a širšie) sú na tele nádoby, cez nich sú zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, P = mierne drsný, tvrdo vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/11 – tri črepy z lievikovitého hrdla a tela vázy, hr. črepu 8 mm, V = na tele sú široké, ploché vodorovné ryhy a zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/12 – črep z tela väčšej misky, hr. črepu 6 mm, V = oblúkovité ryhy (plytké a širšie), cez nich zvyšky ornamentu maľovaného čiernou farbou, P = mierne drsný, tvrdo vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/13 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna zaoblenej misky (tab. XLVI: 5), hr. črepu 6 mm, V = nad dnom dve vodorovné ryhy, nad nimi zvislé ryté línie so zvyškami čierne maľovaného ornamentu, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
400a/14 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky na nôžke (tab. XLVI: 8), hr. črepu 6 mm, V = zvyšky maľovaného čierneho ornamentu v štýle skupiny Raškovce, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 401/97
401/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/5 – dva črepy z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/6 – päť črepov z tiel misiek, hr. črepu 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
401/7 – 19 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 402/97
402/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
402/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
402/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
402/4 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
402/5 – 19 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 403/97
403/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
403/2 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
403/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
403/4 – črep z mierne zatiahnutého okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
403/5 – črep z tela nádoby, hr. črepu 6 mm, V = na tele nádoby bol plochý, uprostred preliačený okrúhly výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
403/6 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
403/7 – 25 črepov z tiel misiek, hr. črepu 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 404/97
404/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
404/2 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
404/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
404/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
404/5 – črep z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = na tele nádoby bol plochý, uprostred preliačený okrúhly výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
404/6 – črep z tela nádoby, hr. črepu 11 mm, V = na tele nádoby je dvojitý nepravidelný kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
404/7 – črep z tela hrncovitej nádoby, hr. črepu 10 mm, V = na tele nádoby je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
404/8 – 18 črepov z tiel misiek, hr. črepu 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
404/9 – 8 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 405/97
Desať veľkých črepov z kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, Ø dna 20 cm, hr. črepu pri okraji 9 mm, na tele 14 mm, nad dnom 19 mm, dno smerom k prostriedku je stenčené na 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na tele je poškodený, pôvodne asi dvojitý kužeľovitý výčnelok, P = dobre vypálený, hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu je sivé.

Pr. č. 406/97
406/1 – dva črepy z rozhrania hrdla a tela zásobnice, hrdlo je lievikovite otvorené, telo mierne baňaté, hr. črepu 13 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
406/2 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
406/3 – črep z tela misy, hr. črepu 10 mm, V = na tele oblúkovitá plytko rytá línia, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
406/4 – 10 črepov z tiel hrncovitých nádob, hr. črepu 15–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 407/97

407/1 – deväť črepov z vázy, patrí k nim črep z vysokého valcovitého hrdla (tab. XLII: 1) a z tela (tab. XXXVII: 3), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, smerom ku dnu 9 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné široké a plytké ryhy, na tele je ornament zo zaoblených rýh, P = veľmi drsný, pôvodne natretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

407/2 – dva črepy z okraja misky, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom sú dve vodorovné a pod nimi dve zvislé ryhy, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou kamienkov, sľudy a drvených črepov, F = hnedosivá;

407/3 – šesť črepov z lievikovitého okraja a zaobleného tela vázy, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, pod nimi je ornament zo skupín štyroch rýh, ktoré sa spájajú do trojuholníkov na najväčšej výduti, ryhy sú široké a ploché, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

407/4 – tri črepy z okraja hlbokej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je ornament najmenej zo štyroch zvislých alebo šikmých rýh, P = málo drsný, tvrdo vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = stredne hnedá;

407/5 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy, P = málo drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = stredne hnedá;

407/6 – črep z okraja mierne zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom sú dve vodorovné ryhy a pod nimi zvislý meander z dvoch línií, P = málo drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = stredne hnedá;

407/7 – tri črepy z tela väčšej zaoblenej misy, hr. črepu 8 mm, V = na tele je rytý ornament zo šikmých a oblých línií, ktoré sú od seba vzdialené 35 mm, ryhy sú plytké a široké, P = mierne drsný, dobre vypálený, zvnútra aj zvonku potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = stredne hnedá;

407/8 – črep z tenkostennej nádobky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, P = drsný, pôvodne natretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

407/9 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 9 mm, V = na tele je rytá výzdoba z meandrov z dvoch línií, P = drsný, pôvodne asi potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

407/10 – deväť črepov z tela zaoblenej väčšej misky, hr. črepu 6–13 mm, V = skupiny rôzne orientovaných rytých línií, P = drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;

407/11 – 10 črepov z tiel mís, hr. črepov 6–9 mm, V = skupiny rôzne orientovaných rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá a hnedá;

407/12 – šesť črepov z tiel menších misiek, hr. črepov 3–6 mm, V = skupiny rôzne orientovaných rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá a hnedá;

407/13 – dva črepy z tela misy, hr. črepov 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovo červený;

407/14 – črep z tela nádoby, hr. črepov 5 mm, V = dvojitý kužeľovitý výčnelok, pod ním vodorovná ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovo červený;

407/15 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø dna 6 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, dobre vypálený, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

407/16 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø dna 6 cm, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom je slabo viditeľná výzdoba zväzkami rytých oblúkovitých línií, P = veľmi drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

407/17 – črep z rozhrania tela a dna misky na nôžke, hr. črepu 5 mm, V = zvislými rytými líniami, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

407/18 – tri črepy z rozhrania tela a dna misky na nôžke, hr. črepu 9 mm, V = na miske je výzdoba zvislými rytými líniami a tesne nad dnom dvomi vodorovnými líniami, nôžka je zdobená dvomi vodorovnými líniami a pod nimi dvojicami zvislých alebo šikmých rýh, P = veľmi drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 407a/97

Fragment nádoby s výlevkou, hrdlo je lievikovité, telo baňaté (tab. XL: 1), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 8 mm, V = na hrdle je

päť vodorovných rýh, na pleciach bola výlevka (je odlomená), na tele je výzdoba zo zväzkov štyroch alebo piatich rýh, ktoré sa zbiehajú a sú orientované špičkou dole, P = veľmi drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 407b/97
Fragment zaoblenej nôžky misy na nôžke (tab. XL: 6), hr. črepu 6 mm, V = na miske sú zachované dve zvislé plytké a široké ryhy, vedľa nich zvyšok meandra, na nôžke sú to tri zvislé línie a vpravo od nich šikmé ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 407c/97
Fragment zaoblenej nôžky misy na nôžke (tab. XL: 5), hr. črepu 8 mm, V = metopovite členený ornament, medzi dvomi dvojitými zvislými ryhami sú zbiehajúce sa dvojité línie orientované smerom hore, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 408/97
408/1 – črep z okraja zvoncovitej nôžky misky na nôžke (tab. XL: 7), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, V = dvojitou rytou líniou tvoriacou zvislý oblúkovitý až meandrovitý ornament doplnený zvislou líniou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/2 – štyri črepy z okraja zaoblenej nôžky misky na nôžke (tab. XL: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, V = dvojitá rytá línia tvoriaca zvislý oblúkovitý až srdcovitý ornament, nad okrajom nôžky je vodorovná línia, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/3 – črep z profilovaného okraja misky, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je dvojitá ryha, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/4 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je dvojitá ryha a pod ňou je oblúkovitá ryha, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/5 – dva črepy z tela nádoby, hr. črepu 7 mm, V = ornament zo skupiny štyroch alebo piatich rýh, ryhy sú široké a plytké, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou z obidvoch strán, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
408/6 – črep z profilovaného okraja a tela misky, hr. črepu 6 mm, V = pod hrdlom je vodorovná ryha a pod ňou sa zväzky rýh spájajú do špičky orientovanej smerom dolu, P = drsný, ale dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/7 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/8 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/9 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = rovná a oblúkovité široké a plytké línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/10 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = široko (16–20 mm) od seba situovanými zvislými ryhami, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/11 – črepy z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = široko od seba situovanými zvislými ryhami, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/12 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = široko od seba situovanými zvislými kľukatými ryhami, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/13 – tri črepy z tela zaoblenej misky (tab. XLV: 6), hr. črepov 5–7 mm, V = šikmo orientované zväzky rýh, ktoré sa zbiehajú, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/14 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XLV: 4), hr. črepu 7 mm, V = šikmo orientované zväzky rýh, ktoré sa zbiehajú, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/15 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = šikmo orientované zväzky rýh, ktoré sa zbiehajú, zvislé zväzky rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/16 – dva črepy z tiel misky, hr. črepov 5 mm, V = lomené a oblúkovité ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

408/17 – tri črepy z tela nôžky misky na nôžke, hr. črepov 7 mm, V = na rozhraní tela a nôžky je dvojitá vodorovná ryha, ďalší ornament je tvorený dvojitou oblúkovitou ryhou, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
408/18 – 14 črepov z misiek na nôžke, hr. črepov 5–7 mm, V = rytými rôzne tvarovanými líniami, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 409/97
409/1 – dva črepy z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, výška hrdla 25 mm (tab. LXV: 3), Ø ústia 8,80 cm, hr. črepu 4–5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická pretláčaná páska, P = mierne drsný, dobre vypálený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/2 – črep z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, výška hrdla 28 mm (tab. LXV: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5–7 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je vodorovná ryha, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/3 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, výška hrdla 25 mm (tab. LXVI: 5), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5–8 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
409/4 – črep z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, výška hrdla 32 mm (tab. LXVII: 2), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5–7 mm, V = uprostred hrdla je vodorovná ryha, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/5 – črep z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, výška hrdla 30 mm (tab. LXVI: 6), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
409/6 – črep z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, výška hrdla 38 mm (tab. LXVI: 7), Ø ústia 9 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/7 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, výška hrdla 32 mm (tab. LXVI: 8), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/8 – črep z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom (tab. LXVI: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela sú dve vodorovné ryhy, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/9 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom (výška hrdla 23 mm), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/10 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/11 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/12 – črep z okraja vázy s krátkym valcovitým hrdlom, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/13 – črep z okraja vázy s lievikovitým hrdlom, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4–5 mm, V = zvyšok dvoch vodorovných rýh na hrdle, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/14 – črep z okraja misky s mierne zatiahnutým ústím (tab. LXVI: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/15 – črep z okraja misky s mierne zatiahnutým ústím (tab. LXV: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/16 – črep z okraja zaoblenej misky s mierne zatiahnutým ústím, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/17 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/18 – črep z okraja zaoblenej misky s mierne zatiahnutým ústím, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/19 – črep z okraja nádoby s mierne otvoreným hrdlom, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/20 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

409/21 – črep z okraja polguľovitej misky (tab. LXV: 2), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/22 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = okraj je pretláčaný, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/23 – črep z okraja misky s mierne otvoreným hrdlom, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je pretláčaný, pod okrajom je rad vodorovných otvorov, pod nimi dve vodorovné ryhy, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/24 – dva črepy z tela a lievikovite otvoreného hrdla vázy, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
409/25 – črep z rozhrania baňatého tela a lievikovite otvoreného hrdla vázy, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/26 – črep z tela väčšej zaoblenej nádoby, hr. črepu 8 mm, V = kužeľovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409/27 – črep z tela baňatej nádoby s výlevkou – patrí k črepu 409a/5, hr. črepu 4 mm, V = ryhy v širokých odstupoch, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/28 – črep z okraja obličajovej vázy, hrdlo je valcovité (tab. LII: 1), Ø ústia 22 cm, V = zachovaná je časť výzdoby v tvare plastickej pásky, ktorá ohraničuje zobrazovanú tvár, vodorovným preseknutím je naznačené ľavé ucho, vedľa tváre je zvyšok inej výzdoby, ktorú tvoria tri široké plytko ryté oblúkovité ryhy, hr. črepu je 6,5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/29 – 27 črepov zo zaoblených nádob, hr. črepov 4–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/30 – 14 z jemnejších zaoblených nádob, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409/31 – tri črepy z rozhrania tela a dna misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 409a/97
409a/1 – tri črepy z okraja vázy s krátkym lievikovitým hrdlom (tab. XL: 2), Ø ústia 8,6 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
409a/2 – črep z okraja nádoby s krátkym lievikovitým hrdlom a valcovitou výlevkou so siedmimi dierkami (tab. LXIV: 7), Ø ústia 9,8 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
409a/3 – črep z okraja nádoby s krátkym lievikovitým hrdlom a valcovitou výlevkou s tromi zachovanými dierkami (tab. LXIV: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409a/4 – črep z nádoby s valcovitým hrdlom a rúrkovitou výlevkou so štyrmi dierkami (tab. LXIV: 4), hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409a/5 – črep z tela nádoby s rúrkovitou výlevkou so zachovanými tromi dierkami (tab. LXIV: 6), hr. črepu 6 mm, V = riedky ornament z oblúkovitých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409a/6 – črep z tela nádoby s rúrkovitou výlevkou, zachovaná je len stena výlevky bez otvorov (tab. LXIV: 5), hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
409a/7 – črep z tela nádoby s valcovitou výlevkou s dvomi dierkami (tab. LXIV: 1), hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
409a/8 – črep z tela nádoby s valcovitou výlevkou so zachovanými šiestimi dierkami (tab. LXIV: 3), hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 410/97
410/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
410/2 – črep z tela malej misky, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
410/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 14 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

410/4 – 12 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
410/5 – sedem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 410a/97
410a/1 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XLVI: 4), hr. črepu 7 mm, V = na tele je výčnelok v tvare štylizovanej zvieracej hlavičky – rohatého zvieraťa, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
410a/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
410a/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
410a/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
410a/5 – črep z tela misky na nôžke, hr. črepu 13 mm, V = na tele sú zvislé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
410a/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 16 mm, V = na tele je plastická pretláčaná páska, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
410a/7 – štyri črepy z tela zásobnice (tab. XLV: 1), hr. črepu 16 mm, V = na tele sú tri výčnelky v tvare krátkej poloblúkovitej plastickej jamkovanej pásky, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 411/97
411/1 – črep z okraja malej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
411/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
411/3 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
411/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
411/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
411/6 – črep z malej nádobky z rozhrania baňatého tela a lievikovite otvoreného hrdla, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
411/7 – 47 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
411/8 – 36 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 412/97
412/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
412/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je tupý výčnelok, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
412/3 – 15 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
412/4 – 19 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 413/97
413/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je presekávaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
413/2 – dva črepy z tiel misiek, hr. črepov 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
413/3 – šesť črepov z tela zásobnice, hr. črepov 16 mm, V = na tele je veľký jazykovitý výčnelok, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 414/97
414/1 – črep zo zatiahnutého okraja malej polguľovitej misky (tab. LXVII: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/2 – črep zo zatiahnutého okraja malej polguľovitej misky (tab. LXVII: 7), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/3 – črep zo zatiahnutého okraja malej polguľovitej misky (tab. LXVI: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/4 – črep zo zatiahnutého okraja malej polguľovitej misky (tab. LXVI: 3), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XLVIII: 8), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
414/6 – črep z okraja kónickej misky (tab. LXVII: 5), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/7 – črep z okraja nádoby (tab. XLIX: 2), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
414/8 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
414/9 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/10 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/11 – päť črepov z rozhrania tiel a dien misiek, Ø dien 6,00 cm, hr. črepov 3–6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
414/12 – 22 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 414a/97
Päť črepov z okraja, tela a dna kónickej misky (tab. XLIII: 1), Ø ústia 24 cm, hr. črepov 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 415/97
415/1 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415/2 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
415/4 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
415/5 – črep z okraja nízkeho pekáča (tab. LXVII: 6), Ø ústia 38 cm, hr. črepu 12 mm, V = jamkovaný okraj, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = jamkovaný okraj, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

415/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = jamkovaný okraj, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/8 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
415/9 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 13 mm, V = jamkovaný okraj, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/11 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/12 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/13 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
415/14 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/15 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/16 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/17 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, nie úplne rovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/18 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 16 mm, V = jamkovaný okraj, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, hrubo uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
415/19 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = jamkovaný okraj, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
415/20 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = jamkovaný okraj, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 415a/97

415a/1 – 16 črepov z kónickej zásobnice (tab. XLII: 2), Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu pod okrajom 13 mm, v strede 17 mm, nad dnom 15 mm, dno 23 mm, uprostred dna 17 mm, Ø dna je 14 cm, dno je rovné, uprostred je menej hrubé ako pri okrajoch, steny zásobnice sa kónicky rozširujú, V = pod okrajom je rad otvorov (otvory boli robené smerom von zvnútra zásobnice), na tele zásobnice je masívny jazykovitý výčnelok (poškodený), P = drsný, hrubo uhladený, na vonkajšej strane je viditeľné uhládzanie povrchu prstami v šikmom smere, na niektorých miestach sa zachoval blatistý poťah – tzv. *Schlickbewurf*, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá až tehlovohnedá;
415a/2 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = zvyšky čiernej farby, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá až tehlovohnedá;
415a/3 – črep z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = zvyšky rytého ornamentu a zvyšky čiernej farby, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/4 – dva črepy z tela misky, hr. črepu 8 mm, V = zvyšky rytej výzdoby, plochý okrúhly výčnelok a zvyšky čiernej farby, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/5 – črep z nádoby s výlevkou, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/6 – črep z tela vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/7 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/8 – črep z tela misky, hr. črepu 13 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
415a/9 – črep z rozhrania tela a dna kónickej nádoby, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

415a/10 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna je 4 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 416/97

416/1 – črep z tela vázy s krátkym lievikovitým hrdlom, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
416/2 – črep z tela malej misky, hr. črepu 5 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
416/3 – štyri črepy z tiel misiek, hr. črepu 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
416/4 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej nádoby, Ø dna je 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
416/5 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej nádoby, Ø dna je 10 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
416/6 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna nádoby, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
416/7 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
416/8 – črep z rozhrania tela a dna kónickej steny zásobnice, Ø dna je 18 cm, hr. črepu 19 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
416/9 – črep z kónického okraja zásobnice, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, hrubo uhladený, na vonkajšej strane je viditeľné uhládzanie povrchu prstami v šikmom smere, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá;
416/10 – štyri črepy zo zásobnice, hr. črepu 12–23 mm, P = drsný, hrubo uhladený, na vonkajšej strane je viditeľné uhládzanie povrchu prstami v šikmom smere, na niektorých miestach sú nalepené zvyšky hliny, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, organických prímesí, F = hnedá;
416/11 – črep z rozhrania tela a dna kónickej steny zásobnice, Ø dna je 16 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 417/97

417/1 – päť črepov z tela misky, hr. črepu 12 mm, V = jazykovitý výčnelok na jednom črepe, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
417/2 – sedem črepov z tiel misiek, hr. črepov 8–12 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
417/3 – päť črepov z hrncov, hr. črepov 14 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
417/4 – sedem črepov zo zásobníc, hr. črepov 17 mm, P = drsný, neuhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 418/97

Šesť črepov zo zásobníc, hr. črepov 23 mm, P = drsný, neuhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 418a/97

Rekonštruovaná spodná časť veľkej misy, Ø dna je 16 cm, hr. črepu nad dnom 8 mm, V = na tele až po dno je rytý ornament z dvoch oblúkovitých línií, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 419/97

419/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
419/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

419/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
419/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 14 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov (otvory sú robené smerom do vnútra), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
419/5 – črep z okraja kónickej zásobnice, Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 16 mm, P = drsný, nerovný, stopy hladenia povrchu vodorovným smerom, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = tehlovohnedá;
419/6 – dva črepy z hrncov, hr. črepov 14 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
419/7 – tri črepy zo zásobníc, hr. črepov 23 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 420/97
420/1 – dva črepy z rozhrania tela a zaobleného dna nádoby, Ø dna je 12 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
420/2 – črepy z rozhrania tela a zaobleného dna nádoby, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
420/3 – črepy z rozhrania tela a zaobleného dna nádoby, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, početnejších kamienkov, F = hnedá;
420/4 – črepy z rozhrania tela a zaobleného dna nádoby, Ø dna je 14 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
420/5 – črep z rozhrania tela a dna zaobleného hrnca, Ø dna je 8 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
420/6 – črep z rozhrania tela a dna zaobleného hrnca, Ø dna je 10 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
420/7 – črep z rozhrania tela a dna zaobleného hrnca, Ø dna je 10 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
420/8 – črep z rozhrania tela a dna kónického hrnca, Ø dna je 16 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, hrubo uhladený rukami, miestami je na črepe blatistý poťah, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
420/9 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna hrnca, Ø dna je 10 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
420/10 – črep z rozhrania tela a odsadeného dna hrnca, Ø dna je 12 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 420a/97
Fragment kónického hrnca (tab. XLV: 5), Ø ústia 36 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá.

Pr. č. 421/97
421/1 – črep z otvoreného okraja väčšej nádoby, hr. črepu 12 mm, P = mierne drsný, pôvodne hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
421/2 – črep z otvoreného okraja veľkej nádoby, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 15 mm, P = mierne drsný, pôvodne hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
421/3 – črep z misky so štvoruhlovým telom, hr. črepu 8 mm, V = na najväčšej výduti je zvnútra črepu vytlačený výčnelok, pomocou ktorého sa mení okrúhly tvar nádoby, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
421/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 14 mm, V = na tele je poškodený pozdĺžny výčnelok uprostred preliačený, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
421/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 16 cm, hr. črepu 16 mm, hr. dna 14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;

421/6 – 17 črepov z tiel misiek, hr. črepu 8–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
421/7 – päť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy,kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 422/97
422/1 – črep zo zatiahnutého okraja zaoblenej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
422/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je poškodený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
422/3 – pozdĺžny výčnelok z tela hrnca, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
422/4 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 14 mm, hr. dna 9 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
422/5 – 31 črepov z tiel misiek, hr. črepov 8–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
422/6 – päť črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 423/97
423/1 – veľký črep zo zásobnice, ktorá mala baňaté telo a lievikovite rozšírené hrdlo (tab. LXXVI: 2), Ø ústia viac ako 40 cm, hr. črepu 21 mm, V = na rozhraní hrdla a tela zásobnice je plastická jamkovaná (zoštipovaná) páska, P = drsný, hrubo uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, väčších kamienkov, F = sivohnedá;
423/2 – črep z okraja zásobnice a 14 ďalších črepov, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 23 mm, V = na rozhraní hrdla a tela bola plastická jamkovaná (zoštipovaná) páska, P = mierne drsný, hladený prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, veľkých kamienkov, zle vypálený, pôvodne zlepovaný z dvoch vrstiev, na ktoré sa teraz rozpadáva, F = hnedosivá.

Pr. č. 424/97
424/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 5 mm, V = na tele je malý okrúhly výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/2 – črep z okraja malej kónickej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 10 mm, V = na tele sú zvislé široké a plytké ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/4 – črep zo zatiahnutého okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/5 – črep zo zatiahnutého okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/6 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/7 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/8 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
424/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/11 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

424/13 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 14 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/14 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 11,6 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/15 – črep zo zatiahnutého okraja polguľovitej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/16 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/17 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 11,6 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/18 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/19 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/20 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/21 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/22 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/23 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
424/24 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/25 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, na tele nádoby je plochý okrúhly výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/26 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/27 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je rozšírený a rovný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/28 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/29 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/30 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/31 – črep z okraja kónického hrnca (tab. LXXV: 3), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, na tele sú zvislé ryhy – široké a plytké, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/32 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
424/33 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/34 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/35 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/36 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
424/37 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

424/38 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
424/39 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/40 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/41 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/42 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/43 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/44 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
424/45 – črep z tela kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
424/46 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 424a/97
Črep z okraja vázovitej nádoby, obličajovej vázy (tab. LIII: 3), Ø ústia 21cm, hr. črepu 17 mm, V = na hrdle tesne pod okrajom je tvár orámovaná plastickým rebrom v tvare trojuholníka, nos tvorí malý plastický výčnelok, oči a ústa sú znázornené šikmými ryhami, v horných častiach je plastické rebro vodorovne preseknuté, na pravej strane tváre, od koreňa nosa na čele, je zväzok troch oblúkovite rytých línií (kosákovitý motív), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 425/97
425/1 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
425/2 – 25 črepov z tiel misiek, hr. črepov 8–14 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
425/3 – 11 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 426/97
426/1 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele sa zachovali dve oblúkovité ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
426/2 – črep z okraja malej nádobky – pohára – so zaobleným telom a valcovitým, mierne otvoreným hrdlom, Ø ústia 6 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
426/3 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
426/4 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
426/5 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
426/6 – črep z kónického okraja misky, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = na tele je zvyšok plochého okrúhleho výčnelku, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
426/7 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
426/8 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

426/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
426/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
426/11 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
426/12 – 10 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
426/13 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 427/97
427/1 – črep z okraja vázy so zaobleným telom a valcovitým hrdlom, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
427/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
427/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 13 mm, V = na tele je menší vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
427/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedosivá;
427/5 – 20 črepov z tiel misiek, hr. črepu 6–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
427/6 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 428/97
428/1 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
428/2 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
428/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
428/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 16 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
428/5 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepov 8–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
428/6 – deväť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 429/97
429/1 – črep z okraja vázy so zaobleným telom a valcovitým hrdlom, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
429/2 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
429/3 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá
429/4 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
429/5 – črep zo zatiahnutého okraja misky, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
429/6 – črep zo zatiahnutého okraja polguľovitej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

429/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
429/8 – črep z tela menšej baňatej nádobky, hr. črepu 6 mm, V = na tele je vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
429/9 – črep z tela hrnca, resp. odlepený vodorovný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
429/10 – 16 črepov z tiel tenkostenných nádob, hr. črepov 3–5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
429/11 – 26 črepov z tiel misiek, hr. črepov 5–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
429/12 – 12 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–22 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 430/97
430/1 – črep z okraja vázy s baňatým telom a valcovitým hrdlom, (tab. XLIX: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú tri vodorovné ryhy, pod nimi sa rytý ornament metopovite člení: vľavo je meander z dvoch línií, vpravo ako deliaci prvok sú tri zvislé ryhy, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/2 – črep z okraja esovite profilovanej misky s vyhnutým hrdlom (tab. XLIX: 1), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je rytý ornament z dvoch zväzkov oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/3 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. LI: 6), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné mierne vlnovité ryhy, pod nimi sa zväzky oblúkovitých vlnovitých línií (po piatich) spájajú do špičky orientovanej smerom dole, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/4 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. LI: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné mierne vlnovité ryhy, pod nimi sú zväzky oblúkovitých línií (po piatich), P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/5 – črep z rovného okraja misky (tab. LI: 2), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle je päť vodorovných mierne vlnovitých rýh, pod nimi sa zväzky oblúkovitých línií (po piatich) spájajú do špičky orientovanej smerom dole, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/6 – črep z rovného okraja misky (tab. LI: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú tri šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/7 – črep z rovného okraja misky (tab. LI: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné mierne vlnovité ryhy, pod nimi sú zväzky oblúkovitých línií (po štyroch), P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/8 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi je zväzok piatich šikmých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/9 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú dvojité krokvice, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/10 – črep z okraja malej misky (tab. L: 3), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú tri vodorovné ryhy, pod nimi sú šikmé ryhy, na najväčšej výduti je malý okrúhly výčnelok a pod ním zvislé ryhy, P = drsný, hladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/11 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú tri vodorovné ryhy, pod nimi sú šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/12 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/13 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle je šesť vodorovných rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/14 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;

430/15 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. L: 1), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi zväzok štyroch zvislých línií, dotýkajú sa štyroch oblúkovitých línií, vedľa nich sú štyri šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/16 – črep z okraja malej tenkostennej zaoblenej misky (tab. L: 2), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, V = na hrdle sú tri vodorovné mierne vlnovité línie, pod nimi zväzok troch zvislých línií a štyroch oblúkovitých, vo veľmi tenkých ryhách sú zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/17 – črep z okraja zaoblenej misky (tab. L: 5), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, V = na hrdle sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi zväzok štyroch oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/18 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, V = na hrdle sú tri vodorovné ryhy, pod nimi zvislá línia, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/19 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LI: 9), hr. črepu 4 mm, V = zväzok štyroch zaoblených línií vytvára oblúk nad najväčšou výduťou, na ktorej je drobný okrúhly výčnelok, pod ním sú ďalšie oblúkovité línie, dve z nich sú úplné a dve končia pri vodorovnej línii, pod ktorou nasleduje ešte ďalšia, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/20 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LI: 7), hr. črepu 7 mm, V = pod sebou usporiadané zväzky troch oblúkovitých línií, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
430/21 – črep z tela zaoblenej misky (tab. L: 6), hr. črepu 5 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné línie, nad nimi zväzok troch zvislých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/22 – črep zo stenčeného okraja misky na nôžke (tab. LI: 10), hr. črepu 6 mm, V = rytá výzdoba je na črepe zvonku aj zvnútra, z vonkajšej strany sú tri vodorovné línie, priestor medzi nimi je vyplnený vpichmi, pod nimi sú tri mierne kľukaté zvislé línie, medzi ktorými sú dve línie vpichov, vľavo aj vpravo je rytý meander, z vnútornej strany je na črepe rytý meander, ktorý končí na hrane vodorovným radom krátkych zárezov a dvomi vodorovným líniami, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/23 – črep z tela zaoblenej misky (tab. LI: 8), hr. črepu 6 mm, V = rytá výzdoba je zvonku aj zvnútra, z vonkajšej strany sú tri vodorovné vlnité línie, nad nimi je niekoľko vzorov: šikmé ryhy, ktoré sa zbiehajú a od nich na obidve strany ďalšie ryté šikmé línie, z vnútornej strany je na črepe rytý meander a šikmé kľukaté línie, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/24 – črep z tela malej tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = rytý meander, pôvodne aj bielo inkrustovaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/25 – črep z misky (tab. LI: 5), hr. črepu 4 mm, V = výzdoba je metopovite členená dvojicou vodorovných a zvislých rýh, na zachovanej ploche črepu je rytý meander, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/26 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytá, zložená zo zvislých a lomených (meander) tenkých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
430/27 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytý meander z dvoch línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/28 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = metopovité členenie, zvislé a šikmé ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/29 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = ryté šikmé línie, P = viac drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
430/30 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 7 mm, V = zbiehajúce sa zväzky troch rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/31 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = meandre z troch a štyroch rýh, P = málo drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/32 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = zvislé ryhy vo väčších odstupoch, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/33 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = rytá, zachované sú dve vodorovné línie a tri oblúkovité nad tromi zvislými ryhami, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;

430/34 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné línie, nad nimi zväzok troch zvislých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/35 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = zväzky zvislých rýh, P = dosť drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
430/36 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = meandre zo zväzkov troch rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
430/37 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 6 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi zväzky šikmých a oblúkovitých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
430/38 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 5,4 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 8 mm, V = nad dnom dve vodorovné ryhy, nad nimi zväzky zbiehajúcich sa riedko rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/39 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, nad dnom 6 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé a šikmé ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/40 – dva črepy z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 5 mm, nad dnom 9 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi dve oblúkovité ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;
430/41 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom jedna vodorovná ryha, nad ňou štyri zvislé ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá;
430/42 – 24 črepov z tiel misiek, hr. črepov 2–5 mm, V = vodorovné, zvislé a šikmé ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tmavosivá.

Pr. č. 430a/97
Malá miska s náznakom mierneho formovania ústia do štvoruhlova, dno je okrúhle (tab. LXX: 1), Ø ústia 8,8 cm, Ø dna 4,8 cm, výška 7,3 cm, hr. črepu 3–4 mm, V = pod okrajom sú tri rady mierne vlnitých vodorovných línií, pod nimi sú veľmi nedokonalé meandre zo zväzku štyroch línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 430b/97
Miska s náznakom mierneho formovania ústia do štvoruhlova, dno je okrúhle (tab. LXX: 3), Ø ústia 13,8 cm, Ø dna 5,4 cm, výška 11,7 cm hr. črepu 3–4 mm, V = pod okrajom sú dva dvojité rady vodorovných línií, pod nimi je oblúkovitý pás zo zväzku štyroch línií smerom nadol spojených a zahrotených, na voľnej ploche nad a pod oblúkovitým pásom sú krátke šikmé pásy z troch línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 430c/97
Miska s náznakom mierneho formovania ústia do štvoruhlova (tab. LXX: 2), Ø ústia 11 cm, výška zachovaná 7,6 cm, chýba dno, hr. črepu 3–4 mm, V = pod okrajom sú tri rady vodorovných línií, pod nimi šikmé pásiky z dvoch línií, ktoré sa zbiehajú a sú orientované smerom ku dnu, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá.

Pr. č. 430d/97
Črep z časti dna a stien malej loďkovitej nádobky, zachovaná časť dna je tvarovaná do špičky (tab. LII: 2), hr. črepu 2 mm, dna 5 mm, V = na celej vonkajšej ploche – na dne a stenách je rytá výzdoba: na dne sú to meandre z troch línií, na jednej stene sú podobné meandre, na druhej sú malé plochy ohraničené dvomi líniami meandra vyplnené vpichmi, výzdoba bola pôvodne bielo inkrustovaná, P = hladený, M = jemne plavený, F = čierna, jadro sivé.

Pr. č. 431/97
431/1 – črep z otvoreného okraja vázovitej nádoby, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
431/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;

431/3 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
431/4 – dva črepy z otvoreného okraja mierne profilovanej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
431/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
431/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 14 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
431/7 – 23 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 432/97
432/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/2 – črep z tela a hrdla tenkostennej vázy, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
432/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/6 – črep z okraja polguľovitej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom rad otvorov, P = mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
432/7 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/8 – črep z tela misky, hr. črepu 10 mm, V = na tele je zo steny vytlačený oválny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/9 – 21 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
432/10 – dva črepy z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 433/97
433/1 – črep z okraja zaoblenej misy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
433/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
433/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
433/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovný, s vodorovnými žliabkami po uhladení prstami, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
433/5 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 14 mm, dno 16 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé a šikmé ryté línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
433/6 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 15 mm, dno 13 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé a šikmé ryté línie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
433/7 – štyri črepy z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
433/8 – päť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 434/97
434/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, nerovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
434/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, nerovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
434/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, nerovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
434/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = veľký jazykovitý výčnelok, P = drsný, nerovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
434/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 10 mm, dno 13 mm, V = nad dnom tri vodorovné ryhy, nad nimi zvislé a šikmé ryté línie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivá;
434/6 – 30 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 436/97
436/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
436/2 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
436/3 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, V = zvyšky maľovania čiernou farbou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
436/4 – črep z okraja misky so štvoruhlovým ústím vytiahnutým do lalokov, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
436/5 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = malý pozdĺžny výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
436/6 – 10 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 437/97
437/1 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
437/2 – črep z okraja vázovitej nádoby, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
437/3 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
437/4 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, V = na najväčšej výduti zvyšok plastického výčnelku, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
437/5 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
437/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
437/7 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
437/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. LXXV: 4), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, na výdutí je pozdĺžny výčnelok, P = drsný, nerovný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
437/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
437/10 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 17 mm, dno 15 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
437/11 – 25 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;

437/12 – 11 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 438/97

438/1 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
438/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
438/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
438/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
438/5 – 33 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
438/6 – 24 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 439/97

439/1 – črep z lievikovitého okraja zásobnice (tab. LXXVI: 1), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 13 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkami, ktoré vznikli vtlačením dvojice prstov (podobné, ale väčšie ako je zoštipovanie), P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/2 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 13 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkami, ktoré vznikli vtlačením dvojice prstov (podobné, ale väčšie ako je zoštipovanie), P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
439/3 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 15 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkami, ktoré vznikli vtlačením dvojice prstov (podobné, ale väčšie ako je zoštipovanie), P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
439/4 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 16 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkami, ktoré vznikli vtlačením dvojice prstov (podobné, ale väčšie ako je zoštipovanie), P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá;
439/5 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 13 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkovaním, P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/6 – črep z tela zásobnice (tab. XLV: 3), hr. črepu 18 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, ktorý je po obvode jamkovaný, P = uhladený, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/7 – črep z tela zásobnice s jazykovitým výčnelkom, ktorý je po obvode jamkovaný, rozmery: dĺ. 97 mm, hr. 17 mm, š. (vyčnieva) 38 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/8 – črep z tela zásobnice v tvare plastického jazykovitého výčnelku, rozmery: dĺ. 75 mm, hr. 31–12 mm, š. (vyčnieva) 33 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/9 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 15 mm, V = dvojitý uprostred preliačený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/10 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 10 mm, V = dvojitý uprostred preliačený výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/11 – črep z tela hrnca, hr. črepu 6 mm, V = dvojitý uprostred preliačený výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
439/12 – črep z vysokého lievikovitého hrdla a tela vázy, hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkovaním, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá.

Pr. č. 440/97

440/1 – črep z otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 20 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkami, ktoré vznikli vtlačením dvojice prstov (podobné, ale väčšie ako je zoštipovanie), P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

440/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
440/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
440/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = malý jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
440/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = plytké ryhy a preliačený valcovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
440/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = preliačený jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
440/7 – črep z tela nádoby (tab. LXXIV: 3), hr. črepu 4 mm, V = zvnútra vytlačený jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá až tehlovohnedá.

Pr. č. 441/97
441/1 – črep z mierne otvoreného okraja vázy (tab. LXVII: 4), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = hladený, mierne drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
441/2 – črep z rozhrania tela a nôžky z misky na nôžke, hr. črepu 8 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
441/3 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 16 cm, hr. črepu 19 mm, dno 18 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
441/4 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 12 cm, hr. črepu 22 mm, dno 19 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
441/5 – šesť črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
441/6 – 10 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 441a/97
Tri črepy z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 442/97
442/1 – črep z lievikovitého okraja vázy (tab. LXVII: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
442/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
442/3 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
442/4 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
442/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
442/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
442/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
442/8 – črep z tela vázy, hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická páska s jamkovaním (zoštipovaním), P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
442/9 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

442/10 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
442/11 – 13 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
442/12 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 443/97
443/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, akoby bol pretretý zväzkom rastlín – stebiel, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, akoby bol pretretý zväzkom rastlín – stebiel, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 6 mm, dno 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
443/8 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 12 cm, hr. črepu 8 mm, dno 10 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
443/9 – črep z dna zásobnice, hr. dna 27 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
443/10 – 17 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
443/11 – 6 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 444/97
444/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
444/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
444/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
444/4 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = tehlovohnedá;
444/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/8 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/9 – črep z tela misky, hr. črepu 9 mm, V = malý hrotitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá až tehlovohnedá;

444/10 – tri črepy z okraja a tela súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, V = na tele sú plytké a široké, zvisle a šikmo orientované ryhy, dlhé 17–22 mm, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = svetlohnedá;
444/11 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/12 – 20 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
444/13 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
444/14 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 14 cm, hr. črepu 15 mm, dno 22 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 445/97
445/1 – črep z okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
445/2 – črep z okraja misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
445/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
445/4 – 16 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
445/5 – päť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 446/97
446/1 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
446/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
446/3 – črep z rozhrania hrdla a tela vázy, hr. črepu 9 mm, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
446/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = pozdĺžny výčnelok, ktorý je preliačený, P = zdrsnený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
446/5 – dva črepy z tela hrnca, hr. črepov 8 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
446/6 – 19 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
446/7 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 446a/97
446a/1 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 20 cm, hr. črepu 19 mm, dno 30 mm, stena nad dnom je zaoblená, P = mierne drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
446a/2 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 18 cm, hr. črepu 18 mm, dno 18 mm, stena nad dnom je kónická, P = mierne drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 447/97
447/1 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
447/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 14 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
447/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 14 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

447/4 – 10 črepov z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
447/5 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 447a/97
Črep z okraja polguľovitej misky (tab. XLIII: 3), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 447b/97
Črep z okraja kónickej misky (tab. XLIII: 5), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 11 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá.

Pr. č. 448a/97
Črep z okraja vysokej kónickej misky (tab. XLI: 2), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, P = upravený, trochu drsný, dobre vypálený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 449/97
449/1 – črep z okraja tenkostennej zaoblenej misky, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/2 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/3 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/4 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/5 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/6 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 7 mm, dno 7 mm, stena nad dnom je kónická, P = mierne drsný, pôvodne pokrytý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = svetlohnedá;
449/7 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 13 mm, dno 10 mm, stena nad dnom je zaoblená, P = mierne drsný, uhladený, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/8 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepov 6–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
449/9 – sedem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Hlinené predmety

Pr. č. 85a/97
Fragment hlineného náramku (tab. XXIX: 1), tyčinka je nepravidelne oválna, rozm.: 43 x 19 x 20 mm, P = hladený, dobre vypálený, M = jemne plavený s malou prímesou drvených črepov, sľudy a kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 113/97
113/1 – tri fragmenty okrúhleho náramku z vypálenej hliny, s Ø 9,5 cm, oválna tyčinka, rozm.: 21 x 17 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = zvonku svetlohnedá, vnútri sivá;
113/2 – dva fragmenty okrúhleho náramku z vypálenej hliny s Ø 7,5 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 15 x 14 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá;
113/3 – hlinená perla kónického tvaru, ale bez otvoru na zavesenie, mierne hranená tyčinka, rozm.: 20–12 x 60 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 303/97
Dva fragmenty okrúhleho náramku z vypálenej hliny s Ø 4 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 17 x 20 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 304/94
Fragment okrúhleho náramku z vypálenej hliny s Ø 6 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 16 x 16 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 305/97
Fragment okrúhleho náramku (tab. XXXIII: 5) z vypálenej hliny s Ø 6 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 14 x 18 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 306/97
Fragment okrúhleho náramku z vypálenej hliny s Ø 4 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 19 x 18 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 307/97:
307/1 – fragment okrúhleho náramku (tab. XXXIII: 6) z vypálenej hliny s Ø 6 cm, mierne hranená tyčinka má rozm.: 21 x 16 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá;
307/2 – fragment okrúhleho náramku (tab. XXXIII: 7) z vypálenej hliny s Ø 6 cm, mierne hranená tyčinka, rozm.: 14 x 18 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá;
307/3 – fragment okrúhleho náramku (tab. XXXIII: 8) z vypálenej hliny s Ø 6 cm, hranená tyčinka, rozm.: 20 x 20 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá;
307/4 – fragment okrúhleho náramku (tab. XXXIII: 9) z vypálenej hliny s Ø 6 cm, oválna tyčinka, rozm.: 15 x 10 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 308/97
Valcovitá perla (tab. XXXIII: 1) z vypálenej hliny, rozm.: 38 x 21 x 18 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 309/97
309a – dvojkónická perla (tab. XXXIII: 3) z vypálenej hliny, rozm.: 37 x 26 x 23 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá;
309b – hlinená dvojkónická perla (tab. XXXIII: 4), rozm.: 30 x 27 x 15 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 336b/97
336b/1 – fragment okrúhleho náramku z vypálenej hliny, oválna tyčinka, rozm.: 20 x 12 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = tehlovohnedá;
336b/2 – fragment okrúhleho náramku z vypálenej hliny, oválna tyčinka, rozm.: 23 x 12 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = tehlovohnedá;
336b/3 – fragment okrúhleho náramku z vypálenej hliny, oválna tyčinka, rozm.: 24 x 21 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = tehlovohnedá;
336b/4 – fragment okrúhleho hlineného praslena, prostredná časť s otvorom je hrubšia, Ø 49 mm, hr. 25 mm, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 354a/97
354a/1 – hlinená dvojkónická perla, poškodená (tab. XXXVI: 1), rozm.: 49 x 25 x 15 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = hnedá;

354a/2 – tri fragmenty hlinenej podložky asi oválneho tvaru (tab. XXXV: 1), hr. pri okraji 8 mm, smerom do stredu 11 mm, P = drsný, M = plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov, kamienkov, F = vrchná strana tehlovo hnedá, spodná sivohnedá;
354a/3 – miniatúrna miska alebo odlepený výčnelok, Ø 26, hr. 4 mm, P = drsný, M = plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov, F = vrchná strana tehlovo hnedá, spodná sivohnedá.

Pr. č. 441b/97
Fragment nepravidelne okrúhleho náramku z vypálenej hliny (tab. LXXIV: 2) s Ø 6 cm, tyčinka mierne hranená až trojuholníkového prierezu, rozm.: 76 x 31 x 27 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 448b/97
Hlinená perla dvojkónická s oválnym prierezom (tab. XLIX: 5), rozm.: 37 x 22 x 24 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, P = hladený, F = hnedá.

Pr. č. 482/97
Hlinená oválna podložka mierne poškodená, na užších koncoch sú otvory (tab. XLIII: 4), rozmery: 14,5 x 11,2 cm, hr. 1,1–1,8 cm, P = veľmi drsný, nie úplne rovný, M = plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov aj väčších kamienkov a organických zvyškov, F = sivohnedá.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Mazanica

Pr. č. 100/97
Tri malé kúsky mazanice so zvyškami bieleho omazania.

Pr. č. 100a/97
79 menších kúskov mazanice hliny so zvyškami (aj dvojnásobnej vrstvy) bieleho omazania.

Pr. č. 397a/97
Tri malé kúsky mazanice so zvyškami bieleho omazania.

Pr. č. 483/97
20 kúskov mazanice, tiež tie, ktoré analyzovala *E. Hajnalová* (*1998b*; *Hajnalová/Mihályiová 2000*, 73): 12 kúskov s jednou stranou hladkou a so zvyškami bieleho omazania (3–12 x 2–8 x 1–2 cm), osem amorfných menších kúskov (3–4 x 5–6 x 1–3 cm).

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Farbivo

Pr. č. 394a/97
Kúsok farbiva, hematitu.

Pr. č. 478/97
Kúsok farbiva, hematitu.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Uhlíky

Pr. č. 484/97
Uhlíky duba (*Quercus* sp.) – datovanie AMS ^{14}C: 6260 ±35 BP = 5258 ±35 cal BC (VERA 747).

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 82b/97
82b/2 – bazálna časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou na hranách, obsidián, rozm.: 34 x 13 x 4 mm;
82b/2 – nepravidelná čepeľ s časťou kôry s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 30 x 13 x 4 mm.

Pr. č. 83/97
83/1 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit, rozm.: 52 x 18 x 5 mm;
83/2 – úštep, limnosilicit;
83/3 – terminálna časť čepele s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 22 x 9 x 2 mm;
83/4 – stredná časť čepele s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 26 x 15 x 2 mm;
83/5 – úštep s retušou, obsidián;
83/6 – úštep s časťou kôry, obsidián.

Pr. č. 102/97
102/1 – priečne driapadlo, limnosilicit typu Banské, rozm.: 39 x 26 x 16 mm;
102/2 – retušovaný úštep, úštep je z ťaženej plochy dvojpodstavového jadra, odbitý tvrdým otĺkačom, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 27 x 11 mm;
102/3 – zvyšok jednopodstavového jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 36 x 29 x 14 mm;
102/4 – širšia čepeľ s odlomeným koncom, bielo-žltý limnosilicit, rozm.: 39 x 22 x 5 mm;
102/5 – čepeľ so zvyškom druhej úderovej plochy na distálnom konci (outrepassée), bielo-žltý limnosilicit, rozm.: 38 x 15 x 5 mm;
102/6 – proximálna časť zlomenej čepele, bielo-žltý limnosilicit, rozm.: 25 x 11 x 5 mm;
102/7 – štíhla čepeľ s odlomeným distálnym koncom, limnosilicit typu Banské, rozm.: 37 x 11 x 3 mm;
102/8 – čepeľ z hrany jadra, na pravej hrane je úžitková retuš, limnosilicit typu Banské, rozm.: 57 x 14 x 10 mm;
102/9 – stredná časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 14 x 11 x 3 mm;
102/10 – štyri úštepy z bielo-žltého limnosilicitu;
102/11 – úštep z limnosilicitu typu Banské;
102/12 – štyri úštepy, obsidián;
102/13 – dva prepálené úštepy.

Pr. č. 114/97
114/1 – nepravidelná hrubšia čepeľ z hrany jadra, obsidián, rozm.: 32 x 21 x 10 mm;
114/2 – úštep z obnovy úderovej plochy jadra, hnedý limnosilicit, rozm.: 60 x 35 x 15 mm;
114/3 – úštep, obsidián s časťou kôry;
114/4 – úštep, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 121/97
121/1 – dlhý vrták, limnosilicit typu Banské, rozm.: 41 x 8 x 3 mm;
121/2 – nedokončený vrták, prvá hrana je celá strmo retušovaná, ľavá len v terminálnej časti, limnosilicit typu Banské, rozm.: 41 x 8 x 3 mm;

121/3 – stredná časť zlomenej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 15 x 13 x 3 mm;
121/4 – bazálna časť zlomenej čepele, na ľavej hrane je perličková retuš, limnosilicit typu Banské, rozm.: 26 x 18 x 6 mm;
121/5 – nepravidelná čepeľ s odbitým koncom, na časti ľavej hrany je úžitková retuš, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 20 x 4 mm;
121/6 – stredná a bazálna časť hrubej čepele z hrany jadra, obsidián, rozm.: 29 x 17 x 10 mm;
121/7 – stredná časť nepravidelnej čepele, obsidián s kôrou, rozm.: 24 x 12 x 6 mm;
121/8 – tri úštepy, obsidián;
121/9 – nepravidelné jednopodstavové ihlancovité jadro bez upravenej úderovej plochy, bieložltý limnosilicit, rozm.: 39 x 61 x 55 mm;
121/10 – jadro so zmenenou orientáciou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 37 x 30 x 27 mm;
121/11 – päť úštepov, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 122/97
122/1 – dvojité driapadlo, masívne, patinovaný žltý limnosilicit, rozm.: 51 x 50 x 27 mm;
122/2 – masívna nepravidelná čepeľ, patinovaný žltý limnosilicit, rozm.: 59 x 31 x 11 mm;
122/3 – úštep, patinovaný pazúrik.

Pr. č. 268/97
268/1 – nepravidelné jadro, limnosilicit typu Banské, rozm.: 60 x 72 x 38 mm;
268/2 – štyri úštepy, limnosilicit typu Banské;
268/3 – hrubo opracované nepravidelné jadro, limnosilicit;
268/4 – úštep, limnosilicit;
268/5 – úštep z limnosilicitu omletého vodou.

Pr. č. 274/97
274/1 – vklesle retušovaná čepeľ, hrany čepele sú tiež retušované (tab. LXXVIII: 2), obsidián, rozm.: 21 x 15 x 4 mm;
274/2 – pravidelná čepeľ s odlomeným koncom a úžitkovou retušou na hranách (tab. LXXVIII: 7), obsidián, rozm.: 38 x 10 x 3 mm;
274/3 – čepeľ s retušovanou pravou hranou (tab. LXXVIII: 17), obsidián s kôrou, rozm.: 46 x 16 x 7 mm;
274/4 – stredná časť zlomenej čepele (tab. LXXVIII: 1), obsidián, rozm.: 22 x 13 x 3 mm;
274/5 – čepeľ s odlomenou bázou (tab. LXXVIII: 13), obsidián čiastočne s kôrou, rozm.: 40 x 12 x 3 mm;
274/6 – deväť úštepov, obsidián so zvyškami kôry.

Pr. č. 275/97
275/1 – čepeľ s priečne retušovaným koncom zo spodnej strany, limnosilicit typu Banské, rozm.: 32 x 14 x 2 mm;
275/2 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 30 x 12 x 3,5 mm;
275/3 – čepeľ s odlomeným koncom (tab. LXXVIII: 21), limnosilicit typu Banské, rozm.: 40 x 15 x 5 mm;
275/4 – čepeľ z hrany jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 63 x 16 x 5 mm;
275/5 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 54 x 20 x 4 mm;
275/6 – bazálna časť čepele, žltobiely limnosilicit, rozm.: 27 x 22 x 7 mm;
275/7 – jadro so zmenenou orientáciou (tab. LXXVII: 15), limnosilicit typu Banské, rozm.: 40 x 36 x 52 mm;
275/8–10 – tri väčšie úštepy, limnosilicit typu Banské;
275/11–13 – tri malé úštepy, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 394/97
394/1 – dvojpodstavové jadro (tab. LXXVII: 18), limnosilicit typu Banské, rozm.: 49 x 36 x 27 mm;
394/2 – jednopodstavové čepeľové jadro na užšej strane suroviny (tab. LXXVII: 16), limnosilicit typu Banské, rozm.: 70 x 73 x 42 mm;
394/3 – otĺkač z okruhliaka, limnosilict, rozm.: 45 x 53 x 51 mm.

Pr. č. 451/97
451/1 – päť úštepov, obsidián;
451/2 – hrotitý úštep, žltobiely limnosilicit.

Pr. č. 452/97
452/1 – krátka čepeľ, žltobiely limnosilicit, rozm.: 20 x 12 x 4,5 mm;
452/2 – zlomená čepeľ (tab. LXXVIII: 10), limnosilicit typu Banské, rozm.: 29 x 8 x 2 mm;
452/3 – zlomená čepeľ (tab. LXXVIII: 9), limnosilicit typu Banské, rozm.: 26 x 11 x 4 mm;
452/4 – čepeľ s odlomenou bazálnou časťou, limnosilicit, rozm.: 29 x 11 x 3 mm;
452/5 – nepravidelná čepeľ z hrany jadra s časťou pôvodného povrchu, limnosilicit typu Banské, rozm.: 39 x 19 x 5 mm;
452/6– masívnejší úštep, limnosilicit typu Banské;
452/7 – úštep, obsidián s časťou pôvodného povrchu.

Pr. č. 453/97
453/1 – fragment čepele (stredná časť), obsidián, rozm.: 13 x 10 x 1,5 mm;
453/2 – nepravidelná hrotitá čepeľ, obsidián, rozm.: 23 x 9 x 3 mm;
453/3 – nepravidelná čepeľ (tab. LXXVIII: 25), limnosilicit typu Banské, rozm.: 51 x 16 x 3 mm;
453/4 – čepeľ s odlomeným koncom (tab. LXXVIII: 23), limnosilicit typu Banské, rozm.: 35 x 14 x 4 mm;
453/5 – čepeľ s odlomenou bázou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 30 x 13 x 4 mm;
453/6 – čepeľový úštep, žltý limnosilicit;
453/7 – bazálna časť širokej čepele, limnosilicit typu Banské;
453/8 – dva úštepy, limnosilicit typu Banské;
453/9 – úštep, obsidián;
453/10 – patinovaný úštep, limnosilicit.

Pr. č. 454/97
454/1 – nepravidelná čepeľ (tab. LXXVIII: 24), limnosilicit typu Banské, rozm.: 52 x 18 x 6 mm;
454/2 – poškodená čepeľ, obsidián;
454/3 – štyri úštepy, obsidián;
454/4 – šesť úštepov, limnosilicit typu Banské;
454/5 – dva úštepy, žltobiely limnosilicit.

Pr. č. 455/97
455/1 – dva masívnejšie úštepy, limnosilicit typu Banské;
455/2 – dva úštepy s časťou kôry, obsidián.

Pr. č. 456/97
456/1 – čepeľ s odlomenými koncami, limnosilicit typu Banské, rozm.: 24 x 10 x 1,5 mm;
456/2 – päť úštepov, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 457/97
457/1 – hrotitá čepeľ (tab. LXXVIII: 28), limnosilicit typu Banské, rozm.: 54 x 11 x 3 mm;
457/2 – nepravidelná čepeľ (tab. LXXVIII: 26), limnosilicit typu Banské, rozm.: 44 x 13 x 4,5 mm;
457/3 – bazálna časť nepravidelnej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 29 x 16 x 4 mm;
457/4 – bazálna časť nepravidelnej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 17 x 16 x 4,5 mm;
457/5 – terminálna časť čepele, obsidián, rozm.: 9 x 10 x 1,5 mm;
457/6 – bazálna časť masívnej čepele s čiastočnou priečnou retušou, obsidián, rozm.: 28 x 22 x 6 mm;
457/7 – 13 úštepov, limnosilicit typu Banské;
457/8 – dva úštepy, limnosilicit;
457/9 – úštep, obsidián.

Pr. č. 458/97
458/1 – kosáková čepeľ (tab. LXXVII: 5), limnosilicit typu Banské, rozm.: 31 x 13 x 3 mm;
458/2 – terminálna časť nepravidelnej čepele (tab. LXXVII: 3), limnosilicit typu Banské, rozm.: 25 x 15 x 3,5 mm;
458/3 – stredná časť masívnej čepele s časťou pôvodnej kôry, ľavá hrana retušovaná na spodnej časti (tab. LXX: 12), obsidián, rozm.: 48 x 23 x 9 mm;
458/4 – úštep, obsidián;
458/5 – prepálený úštep, limnosilicit;
458/6 – štyri úštepy, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 459/97
459/1 – pravidelná čepeľ s úžitkovou retušou na hranách (tab. LXXVIII: 12), sivý limnosilicit, prepálená, rozm.: 41 x 11 x 2 mm;
459/2 – čepeľ s úžitkovou retušou na ľavej hrane (tab. LXXVIII: 14), obsidián, rozm.: 37 x 14 x 6 mm;
459/3 – čepeľ s odlomeným koncom a úžitkovou retušou na ľavej hrane (tab. LXXVIII: 16), obsidián, rozm.: 30 x 11 x 5 mm;
459/4 – bazálna časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou na pravej hrane (tab. LXXVIII: 4), obsidián, rozm.: 17 x 8 x 3 mm;
459/5 – 17 úštepov a odštepov, limnosilicit typu Banské;
459/6 – dva úštepy, obsidián s časťou pôvodnej kôry;
459/7 – úštep, sivý limnosilicit;
459/8 – úštep, žltobiely limnosilicit.

Pr. č. 460/97
460/1 – škrabadlo úštepové (tab. LXXVII: 7), obsidián, rozm.: 27 x 24 x 6 mm;
460/2 – hrubšia čepeľ s čiastočnou retušou pravej hrany (tab. LXXVII: 1), obsidián, rozm.: 32 x 16 x 5 mm;
460/3 – bazálna časť širokej čepele (tab. LXXVII: 8) s kôrou (pokrýva 2 tretiny), obsidián, rozm.: 31 x 28 x 8 mm;
460/4 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 35 x 15 x 3 mm;
460/5 – štyri úštepy, žltobiely limnosilicit, ak sú zachované pätky, tak sú upravované, výrazné bulby ukazujú na odbíjanie tvrdým otĺkačom;
460/6 – osem úštepov z limnosilicitu typu Banské.

Pr. č. 461/97
461/1 – terminálna časť zlomenej čepele (tab. LXXVII: 6), žlto hnedý limnosilicit, rozm.: 22 x 9 x 2 mm;
461/2 – bazálna časť zlomenej čepele (tab. LXXVII: 2), limnosilicit typu Banské, rozm.: 24 x 15 x 3 mm;
461/3 – terminálna časť hrotitej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 14 x 3 mm;
461/4 – bazálna časť nepravidelnej čepele, limnosilicit, rozm.: 24 x 19 x 2,5 mm;
461/5 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou na hranách, limnosilicit typu Banské, rozm.: 20 x 19 x 3 mm;
461/6 – jednopodstavové jadro s upravenou úderovou plochou (tab. LXXVII: 13), odbíjanie tvrdým otĺkačom, sivý limnosilicit, rozm.: 49 x 28 x 36 mm;
461/7 – úštep, sivý limnosilicit;
461/8 – úštep, žltobiely limnosilicit;
461/9 – 17 úštepov, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 462/97
462/1 – štíhla hrotitá čepeľ (tab. LXXVIII: 20), limnosilicit typu Banské, rozm.: 59 x 8 x 4 mm;
462/2 – bazálna časť zlomenej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 25 x 18 x 5 mm;
462/3 – bazálna časť nepravidelnej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 15 x 3,5 mm;
462/4 – stredná časť poškodenej čepele (tab. LXXVIII: 8), limnosilicit typu Banské, rozm.: 33 x 11 x 5 mm;
462/5 – nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 29 x 12 x 3 mm;
462/6 – úštep, limnosilicit typu Banské;
462/7 – päť úštepov, žltý limnosilicit;
462/8 – šesť úštepov, obsidián, niektoré s časťou kôry.

Pr. č. 463/97
463/1 – pravidelná čepeľ (tab. LXXVIII: 27), žltobiely limnosilicit, rozm.: 56 x 13 x 5 mm;
463/2 – stredná časť čepieľky, žltobiely limnosilicit, rozm.: 19 x 18 x 1 mm;
463/3 – pravidelná čepeľ s odlomenými koncami má úžitkovú retuš na hranách (tab. LXXVIII: 15), obsidián, rozm.: 30 x 12 x 1,5 mm;
463/4 – stredná časť pravidelnej čepele s retušovanými hranami (tab. LXXVIII: 5), obsidián, rozm.: 19 x 10 x 3 mm;
463/5 – tri úštepy, limnosilicit typu Banské;
463/6 – dva úštepy, obsidián;
463/7 – úštep, žltobiely limnosilicit.

Pr. č. 464/97
Veľký odštep z okruhliaka kremeňa.

Pr. č. 465/97
465/1 – terminálna časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 20 x 13 x 3 mm;
465/2 – štyri úštepy, obsidián;
465/3 – úštep, limnosilicit typu Banské;
465/4 – tri úštepy, sivý limnosilicit.

Pr. č. 466/97
466/1 – hrotitá čepeľ (tab. XXVIII: 18), limnosilicit typu Banské, rozm.: 38 x 21 x 6 mm;
466/2 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 56 x 16 x 6 mm;
466/3 – čepeľ s čiastočne retušovanými hranami (tab. LXXVIII: 22), limnosilicit typu Banské, rozm.: 42 x 13 x 3 mm;
466/4 – klinové rydlo na zlomenej čepeli z hrany jadra (tab. LXXVII: 12), obsidián, rozm.: 51 x 11 x 6 mm;
466/5 – dva úštepy, obsidián;
466/6 – úštep, menilitový rohovec;
466/7 – tri úštepy, žlto biely limnosilicit;
466/8 – sedem úštepov, limnosilicit typu Banské.

Pr. č. 467/97
467/1 – štíhla čepeľ (tab. LXXVIII: 29), limnosilicit typu Banské, rozm.: 62 x 14 x 6 mm;
467/2 – bazálna časť nepravidelnej čepele z hrany jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 41 x 18 x 4 mm;
467/3 – bazálna časť nepravidelnej širokej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 32 x 29 x 9 mm;
467/4 – bazálna časť čepieľky, obsidián, rozm.: 14 x 10 x 2 mm;
467/5 – 12 úštepov, limnosilicit typu Banské;
467/6 – úštep, obsidián s kôrou;
467/7 – dva úštepy, limnosilicit, z nich jeden je prepálený.

Pr. č. 468/97
468/1 – čepeľ z hrany jadra, ľavá hrana je čiastočne retušovaná (tab. LXXVII: 11), limnosilicit typu Banské, rozm.: 73 x 18 x 6 mm.
468/2 – štíhla čepeľ (tab. LXXVII: 10), limnosilicit typu Banské, rozm.: 46 x 10 x 3,5 mm;
468/3 – nepravidelná širšia čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 40 x 21 x 5 mm;
468/4 – terminálna časť hrotitej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 44 x 12 x 6 mm;
468/5 – čepeľ z hrany jadra s odlomenou bázou, žltobiely limnosilicit, rozm.: 46 x 22 x 12 mm;
468/6 – stredná časť masívnej čepele s retušovanou pravou hranou, obsidián, rozm.: 31 x 25 x 7 mm;
468/7 – terminálna časť čepele, obsidián, rozm.: 17 x 9 x 2 mm;
468/8 – širšia čepeľ (tab. LXXVII: 9), obsidián s časťou kôry, rozm.: 35 x 16 x 5 mm;
468/9 – bazálna časť širšej zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 30 x 28 x 3 mm;
468/10 – terminálna časť čepele z hrany jadra s čiastočne zachovanou kôrou, obsidián, rozm.: 39 x 22 x 8 mm;
468/11 – päť úštepov, limnosilicit typu Banské;

468/12 – úštep, limnosilicit typu Banské;
468/13 – tri úštepy, obsidián.

Pr. č. 469/97
469/1 – masívne oblúkovité driapadlo (tab. LVII: 17), limnosilicit typu Banské, rozm.: 69 x 55 x 21 mm;
469/2 – šesť úštepov, limnosilicit typu Banské;
469/3 – dva úštepy, žltobiely limnosilicit.

Pr. č. 470/97
470/1 – jadro so zmenenou orientáciou (tab. LXXVII: 19), tmavo sivý limnosilicit;, rozm.: 44 x 46 x 38 mm;
471/2 – tri masívne odštepy z jadier, limnosilicit, z nich jeden je silne prepálený;
471/3 – dva masívne odštepy, limnosilicit typu Banské;
470/4 – menší okruhliak bieleho kremeňa;
470/5 – tri rozbité okruhliaky zrnitého kremeňa.

Pr. č. 471/97
471/1 – nepravidelná čepeľ z hrany jadra s časťou pôvodného povrchu (tab. LXXVIII: 19), limnosilicit typu Banské, rozm.: 49 x 13 x 5 mm;
471/2 – nepravidelná čepeľ (tab. LXXVIII: 11), limnosilicit typu Banské, rozm.: 35 x 11 x 3 mm;
471/3 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 28 x 14 x 5 mm;
471/4 – krátka nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 25 x 12 x 3mm;
471/5 – terminálna časť čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 23 x 12 x 4 mm;
471/6 – čepeľ s retušovanými hranami (tab. LXXVIII: 3), obsidián, rozm.: 26 x 12 x 5 mm;
471/7 – 11 úštepov, limnosilicit typu Banské;
471/8 – dva úštepy, obsidián.

Pr. č. 472/97
472/1 – jednopodstavové jadro na úštepy, rovná úderová plocha upravená jedným odbitím (tab. LXXVII: 14), limnosilicit typu Banské, rozm.: 29 x 35 x 25 mm;
472/2 – nepravidelná čepeľ z hrany jadra s časťou pôvodného povrchu, limnosilicit typu Banské, rozm.: 37 x 14 x 4 mm;
472/3 – 14 úštepov, z nich sedem masívnych, limnosilicit typu Banské;
472/4 – dva masívnejšie úštepy, mierne patinované, žltý limnosilicit;
472/5 – úštep z obsidánu celý pokrytý pôvodnou kôrou.

Košice-Galgovec III, objekt 9/97

Brúsená kamenná industria

Pr. č. 476/97
Poškodený fragment kopytového klina (tab. LXXIX: 1), spodná strana je rovná, bočné i horná oválna strana sú klenuté, zadná strana je rovná, nástroj je veľmi poškodený, zelenkavo sivá sedimentárna hornina (?), rozm.: 75 x 72 x 47 mm.

Košice-Galgovec III,objekt 9/97

Kamenné predmety

Pr. č. 82a/97
Dva fragmenty zo spodnej časti jedného trecieho kameňa, jeden fragment má na obidvoch stranách asi stopy červeného farbiva.

Pr. č. 82b/97
Fragment platničky z bridlice.

Pr. č. 101/97
Drvidlo – okruhliak s jednou širšou stranou a k nej priliehajúcou hranou so stopami obrúsenia (tab. LXXXI: 1), kremeň, rozm.: 79 x 62 x 50 mm.

Pr. č. 104/97
Štyri fragmenty platničky z hnedého vápenca.

Pr. č. 111/97
Kamenná platnička trojuholníkového tvaru s masívnejším okrajom, kremeň, rozm.: 140 x 83 x 44 mm.

Pr. č. 473/97
Spodná časť trecej podložky, poškodená (tab. LXXX), podložka má konkávnu pracovnú plochu, spodná časť a boky sú upravené drobnými údermi, hnedosivá bridlica, rozm.: 295 x 190 x 78 mm.

Pr. č. 474/97
474/1 – trecí kameň, vrchná časť (tab. LXXXI: 2), zachovaná časť má oválny tvar, vrchná plocha je hladená, spodná plocha aj boky sú upravené drobnými údermi, sivohnedá bridlica, rozm.: 73 x 112 x 46 mm;
474/2 – fragment pieskovcovej platničky lichobežníkového tvaru, ktorá má spodnú aj vrchnú stranu upravenú konkávne (tab. LXXXI: 4), pieskovec, rozm.: 113 x 113 x 27 mm;
474/3 – fragment platničky, azda brúsika s ryhou na vyhladenej strane, jemnozrnný pieskovec, rozm.: 60 x 42 x 18 mm;
474/4 – platnička nepravidelného tvaru s obidvomi plochami rovno vyhladenými, na jednom rohu je plastický výstupok (tab. LXXXI: 3), hnedá bridlica, rozm.: 155 x 120 x 39 mm.

Pr. č. 475/97
Fragment lichobežníkovej platničky s vyhladeným povrchom, ktorá má po obvode sériu odbití, čierny menilitový rohovec, rozm.: 50 x 38 x 19 mm.

Pr. č. 477/97
Podložka oválneho tvaru, vrchná časť je vyhladená, rovná, kremeň, rozm.: 107 x 70 x 23 mm.

Pr. č. 479/97
Rozbitá platnička, ktorá má jednu stranu vyhladenú, bridlica, najväčší z troch fragmentov má rozm.: 95 x 59 x 16 mm.

Pr. č. 480/97
Fragmenty dvoch platničiek; dva kusy z platničky červenohnedej farby, štyri kusy z platničky zelenej farby s hladenou vrchnou stranou, bridlica, jeden z fragmentov má rozm.: 110 x 71 x 19 mm.

Pr. č. 481/97
Spodná časť trecej podložky (tab. LXXIX: 2), spodná časť nepravidelného oválneho tvaru, poškodená, podložka má konkávnu pracovnú plochu, zeleno sivá bridlica, rozm.: 324 x 130 x 37 mm.

Košice-Galgovec III, objekt 10/97

Keramika

Pr. č. 92/97
92/1 – päť črepov z tenkostennej keramiky, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

92/2 – 12 črepov zo stredne hrubej keramiky, hrncovité tvary, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
92/3 – sedem črepov hrubostennej keramiky (hrnce, zásobnice), P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 124/97
124/1 – tri črepy z lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod hrdlom je jemná plastická páska vodorovná, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124/2 – 13 črepov zo stredne hrubých nádob (najskôr misiek), hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 124a/97
124a/1 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod hrdlom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
124a/2 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod hrdlom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
124a/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je vodorovne orientovaný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
124a/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je vodorovne orientovaný jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 6–13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
124a/6 – črep z okraja zaoblenej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod hrdlom je otvor, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/7 – črep z mierne lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/8 – črep z mierne lievikovitého okraja vázy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/9 – črep zo zaoblenej misky, hr. črepu 3–6 mm, V = na tele sú zvyšky plytko rytého ornamentu pozostávajúceho z vodorovnej, šikmej a oblúkovitej línie, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/10 – črep z rovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
124a/11 – črep z rozhrania dna a tela misky, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom je dvojica vodorovných rytých línií, nad ňou ornament zložený zo šikmých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 228/97
228/1 – fragment kónickej misky (tab. LXXXIII: 5), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, Ø dna 6 cm, V = na najväčšom výdutí je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
228/2 – fragment kónickej misky (tab. LXXXII: 7), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, Ø dna 6 cm, V = na najväčšom výdutí je zvislý úzky výčnelok, P = pôvodne bol asi potiahnutý tmavšou hlinkou, drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
228/3 – fragment tej istej kónickej misky hr. črepu 5 mm, V = na najväčšom výdutí je zvislý úzky výčnelok, P = pôvodne bol asi potiahnutý tmavšou hlinkou, drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
228/4 – črep z rozhrania tela a dna tej istej kónickej misky, Ø dna 5 cm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
228/5 – päť črepov z tej istej kónickej misky, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá.

Pr. č. 230/97
230/1 – dva črepy z okraja a jeden z tela tenkostennej misky, okraj je otvorený, telo mierne zaoblené (tab. LXXXII: 1, 6),

V = tri vodorovné ryhy na hrdle, pod nimi ornament z plôch so šikmými a zvislými ryhami, P = drsný, pôvodne potretý tmavšou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
230/2 – črep z tenkostennej malej misky, z rozhrania tela a dna (tab. LXXXII: 4), dno s Ø 7 mm, V = rytá – viacnásobné voľné oblúky sa striedajú so zvislým radom vpichov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, tvrdo vypálený, F = hnedá;
230/3 – osem črepov z tenkostenných misiek, V = rytá – viacnásobné voľné oblúky alebo vodorovné línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá a sivá;
230/4 – šesť črepov zo stredne hrubých misiek, V = rytá – viacnásobné voľné oblúky alebo vodorovné línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
230/5 – päť črepov z tenkostenných misiek, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
230/6 – osem črepov zo stredne hrubých misiek, V = ryté viacnásobné voľné oblúky alebo vodorovné línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 231/97
231/1 – štyri črepy so stredne hrubých nádob (hrncov), hr. stien 5–8 mm, V = na tele nádob sú vodorovné jazykovité výčnelky, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
231/2 – črep zo stredne hrubej nádoby (hrniec), hr. črepu 6 mm, V = na tele je tupý zvislý výčnelok, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
231/3 – dva samostatné, mierne zahrotené výčnelky, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 232/97
232/1 – tri črepy z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod hrdlom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
232/2 – štyri črepy zo stredne hrubých hrncov, hr. črepu 6–7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
232/3 – deväť črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 11–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
232/4 – šesť črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 11–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá.

Pr. č. 233/97
233/1 – črep z rozhrania tela a dna misy, hr. črepu 7 mm, dna 11 mm, V = nad dnom dve vodorovné ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
233/2 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 13 mm, dna 13 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
233/3 – osem črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 10–11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
233/4 – desať črepov z hrubostenných nádob, hr. črepu 15–20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 234/97
234/1 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky (tab. LXXXII: 2), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = široké ryté línie vo väčších odstupoch – pod okrajom sú dve vodorovné ryhy a pod nimi tri šikmo ryté ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
234/2 črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, V = široké ryté línie vo väčších odstupoch – pod okrajom sú dve vodorovné ryhy a pod nimi šikmo ryté ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
234/3 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedosivá;

234/4 – štyri črepy z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 4 mm, V = široké ryté línie vo väčších odstupoch – vodorovné alebo oblúkovite ryté ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
234/5 – dva črepy z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepu 8 mm, V = široké ryté línie vo väčších odstupoch – vodorovné alebo šikmé ryté ryhy, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
234/6 – päť črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 4 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
234/7 – tri črepy z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepu 8 mm, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá;
234/8 – črep z tela kónického hrnca (tab. LXXXII: 5), V = pod okrajom je rad otvorov a pod ním je povrch črepu šikmo šrafovaný, P = veľmi drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 236/97
236/1 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236/2 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = tri tenko ryté vodorovné línie, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236/3 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = dvojitou tenkou líniou ryté meandre, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236/4 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = dva zväzky piatich tenko rytých línií zbiehajúcich sa do špičky smerom ku dnu, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
236/5 – tri črepy z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 3–4 mm, V = zvyšky rytých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá a hnedá;
236/6 – črep z tela stredne hrubej misky, hr. črepu 6 mm, V = dvojitou tenkou líniou ryté meandre, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá.

Pr. č. 236a/97
236a/1 – črep z okraja tenkostennej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryté línie vo väčšou odstupe, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236a/2 – črep z okraja tenkostennej misky bukovohorskej kultúry (tab. LXXXII: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, V = pod okrajom je vodorovné lomená rytá línia, pod ňou sú tri vodorovné rady vpichov, vonkajšie dva sú súvislé, vnútorný je prerušovaný, tvoria ho skupiny po štyroch vpichoch, pod nimi je zvislými líniami vyplnený oblúk, v ňom sú zachované zvyšky červenej inkrustácie, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236a/3 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = skupiny lomených rytých línií, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236a/4 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4–5 mm, V = štvoritou nepravidelnou líniou ryté oblúky, zachovala sa aj dvojitá zvislá línia vpichov a pás krátkych šikmých rýh, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivá;
236a/5 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = kombinácia vpichov a meandrov oddelených zvislou líniou, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Pr. č. 237/97
237/1 – črep z okraja hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je priečne presekávaný, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
237/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele sú šikmé ryhy, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
237/3 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
237/4 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
237/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 239/97
Tridsaťšesť črepov z väčších stredne hrubých hrncov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá.

Pr. č. 240/97
240/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, okraj je vodorovne zrezaný (tab. LXXXIV: 3), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = veľmi hrubý a pomerne hrubo modelovaný s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/2 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný (tab. LXXXIV: 1), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/3 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = veľmi hrubý a pomerne hrubo modelovaný s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/4 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/5 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = veľmi hrubý a pomerne hrubo modelovaný s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, okraj je vodorovne zrezaný (tab. LXXXIV: 2), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 16 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = veľmi hrubý a pomerne hrubo modelovaný s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/7 – črep z okraja hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/8 – črep z okraja hrnca, okraj je vodorovne zrezaný, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
240/9 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je rovno zrezaný, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
240/10 – črep z okraja kónického hrnca, okraj je rovno zrezaný, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 241/97
Črep z rozhrania baňatého tela a lievikovitého hrdla zásobnice (tab. LXXXIV: 4), hr. črepu 13 cm, V = široké plytké ryhy: na hrdle sú tri zvislé ryhy preťaté jednou šikmou ryhou, na hrdle sú dve vodorovné ryhy, na tele dve skupiny šikmých línií, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organických prímesí, F = tehlovohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 242/97
242/1 – črep z okraja kónickej zásobnice, okraj je rovno zrezaný, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organických prímesí, F = hnedá;
242/2 – črep z okraja zásobnice, hrdlo je vysoké asi 7 cm, potom sa telo rozširuje, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 20 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organických prímesí, F = hnedá;
242/3 – črep z okraja zásobnice, okraj je rovno zrezaný, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 16 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organických prímesí, F = hnedá;
242/4 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, hrubo modelovaný, veľmi poškodený, hr. črepu 20 mm, dna 26 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov a organických prímesí, F = hnedá;
242/5 – črep z tela zásobnice, hrubo modelovanej, hr. črepu 12–16 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;

242/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
242/7 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = sivohnedá;
242/8 – deväť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá.

Pr. č. 259/97
259/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
259/2 – 47 črepov z tiel mís a hrncov, hr. črepov 4–12 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 260/97
260/1 – črep z okraja hrnca (tab. LXXXIII: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, kamienkov, F = hnedá;
260/2 – črep z lievikovitého okraja vázy (tab. LXXXII: 2), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
260/3 – črep z lievikovitého okraja vázy (tab. LXXXIII: 3), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = hnedá;
260/4 – črep z tela misky, zaoblené steny misky plynule prechádzajú k neodsadenému rovnému dnu (tab. LXXXIII: 4), hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = plavený s prímesou drvených črepov, sľudy, F = sivohnedá.

Košice-Galgovec III, objekt 10/97

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 116/97
116/1 – časť zlomenej čepele trojuholníkového prierezu, volynský pazúrik;
116/2 – štíhla čepieľka s odlomeným koncom, obsidián, rozm.: 21 x 8 x 1,5 mm;
116/3 – úštep z hrany jadra, mliečny limnosilicit;
116/4 – úštep, limnosilicit typu Banské;
116/5 – hrotitá nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 33 x 12 x 3 mm;
116/6 – úštep, obsidián;
116/7 – odštep z jadra so skulptovaným povrchom, obsidián.

Pr. č. 229/97
229/1 – fragment čepele, obsidián;
229/2 – úštep, obsidián;
229/3 – úštep, obsidián;
229/4 – úštep, limnosilicit.

Pr. č. 235/97
235/1 – bazálna časť čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 20 x 12 x 3,5 mm;
235/2 – dva úštepy, obsidián s kôrou.

Pr. č. 261/97
Stredná časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 24 x 13 x 4 mm.

Košice-Galgovec III, objekt 10/97

Kamenné predmety

Pr. č. 238/97 – fragment kamennej platničky, bridlica.

KOŠICE-GALGOVEC I (PEMA 2000)

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Keramika

Pr. č. 34/2000
34/1 – 15 črepov z hrubostenných nádob, hr. črepov 12–18 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
34/2 – 37 črepov zo stredne hrubých nádob, hr. črepu 6–8 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna.

Pr. č. 35/2000
35/1 – črepy zo zaobleného tela menšej misky (tab. LXXXV: 4), hr. črepu 3 mm, V = zachované dva až tri zväzky tenkých lomených rytých línií, ktoré obchádzajú malý výčnelok zvýraznený stlačením v podobe dvoch malých jamiek, nad a pod nimi je skupina zvisle usporiadaných vpichov, P = pôvodne potiahnutý svetlohnedou hlinkou, hladený, M = s prímesami sľudy, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
35/2 – črep z okraja a tela misky, hr. črepu 2,5 cm, V = zvyšky dvoch vodorovných línií, pod ktorými sú zväzky tenko rytých línií šikmých (päť rýh) a oblúkových (4 ryhy), P = hladený, M = s prímesami sľudy, F = sivá;
35/3 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzky lomených línií, P = hladený, pôvodne so svetlohnedým náterom zvonku i zvnútra, M = s prímesami sľudy, F = jadro črepu sivé;
35/4 – črep z okraja misky, Ø ústia 12 cm, P = drsný, ale na povrchu sa zachovali zvyšky náteru zvonku a zvnútra, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = tmavosivá so zvyškami svetlohnedej hlinky;
35/5 a 6 – dva črepy z tela väčšej misky, hr. črepov 7–11 mm, V = zvislé širšie ryhy, P = drsný, ale na povrchu sa zachovali zvyšky náteru zvonku a zvnútra, M = s prímesami sľudy, kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá so zvyškami svetlohnedej hlinky;
35/7 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = okrúhly, uprostred preliačený výčnelok, P = drsný, M = s prímesami sľudy, kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
35/8 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = malý okrúhly tupý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami sľudy, kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
35/9 – črep z tela hrubostennej nádoby, hr. črepu 12 mm, V = barbotino, P = drsný, M = s prímesami sľudy, kamienkov, drvených črepov, F = tehlová, jadro črepu tmavosivé;
35/10 – črep z tela hrubostennej nádoby, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami sľudy, kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá.

Pr. č. 58/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
58/1 – črep z tela zásobnice (tab. LXXXVI: 9), hr. 14 mm, V = veľký jazykovitý výčnelok na pleciach nádoby, P = nerovný, drsný, nerovnomerne nalepené rôzne hrubé vrstvy hliny, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu sivé, vnútorná strana hnedosivá;
58/2 – dva črepy z tela zásobnice, hr. črepu 22 mm, P = nerovný, drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov tmavosivej farby a organického materiálu, F = hnedá až tehlová, jadro črepu svetlosivé, vnútorná strana tmavosivá;

58/3 – tri črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, hr. 20 mm, P = nerovný, drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivá;
58/4 – dva črepy z tela zásobnice, hr. 18 mm, P = nerovný, drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá až tehlová, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivá;
58/5 – štyri črepy z tela zásobnice, hr. črepov 14 mm, P = nerovný, drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
58/6 – tri črepy z tela hrnca, hr. 13 mm, P = nerovný, drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 59/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
59/1 – črep z kónického okraja misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
59/2 – črep z rovného okraja zaoblenej misy (tab. LXXXV: 1), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
59/3 – črep z kónického okraja misy, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
59/4 – črep z kónického okraja misy (tab. LXXXV: 8), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = tmavo sivočierna;
59/5 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
59/6 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/7 – črep z kónického okraja hrnca (tab. LXXXV: 5), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = jamkovaný okraj, pod ním je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
59/8 – črep z rovného okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 6 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/9 – tri črepy z tela misky (tab. LXXXV: 1, 2), hr. črepu 7 mm, V = široké plytké ryhy, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/10 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = plochý oválny výčnelok, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
59/11 – črep z rovného okraja zaoblenej misky (tab. LXXXV: 9), Ø ústia 24 cm hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
59/12 – črep z tela misky (tab. LXXXV: 3), hr. črepu 5 mm, V = malý výčnelok s jamkami z obidvoch strán, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
59/13 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 8 cm, hr. 5 mm, P = drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
59/14 – 65 črepov z tiel misiek, hr. 5–8 mm, P = silne drsný, zle vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
59/15 – 20 črepov z tiel hrncov, hr. 11 mm, P = nerovný, drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 60/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
60/1 – črep z rovného okraja misky (tab. LXXXVIII: 4), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
60/2 – črep z rovného okraja kónickej misky (tab. LXXXVII: 9), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
60/3 – črep z rovného okraja misky (tab. LXXXV: 6), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = kraj je jamkovaný, pod okrajom je zvyšok poškodeného výčnelku, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
60/4 – päť črepov z misiek s malými oválnymi tupými výčnelkami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

60/5 – dva črepy z nádob s jazykovitými výčnelkami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
60/6 – črep z nádoby s dvojkužeľovitým výčnelkom, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
60/7 – 52 črepov z tiel hrncov, hr. 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
60/8 – 21 črepov z tiel hrncov, hr. 9–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 61/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Sedem črepov zo zaoblenej misky s rovným okrajom (tab. LXXXVI: 4), Ø ústia 16 cm, hr. 5 mm, V = celý povrch misky je pokrytý barbotinom, P = drsný, M = s početnými prímesami veľkých kamienkov, malým množstvom drvených črepov, F = sivohnedá až tehlová, jadro črepu a vnútorná strana je sivá.

Pr. č. 62/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
62/1 – črep z nádoby s rovným okrajom (tab. LXXXV: 5), Ø ústia 16 cm, hr. 6 mm, V = celý povrch je pokrytý barbotinom, P = drsný, so zvyškami červeného farbiva, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá so zvyškami červenej farby na vonkajšej aj vnútornej strane;
62/2 – črep z misky s rovným okrajom (tab. LXXXV: 1), Ø ústia 20 cm, hr. 8 mm, V = povrch je pokrytý barbotinom, P = drsný, so zvyškami červeného farbiva na vnútornej strane, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá so zvyškami červenej farby na vnútornej strane;
62/3 – črep z tela misky (tab. LXXXV: 2), hr. 4 mm, V = povrch je pokrytý barbotinom, P = drsný, so zvyškami červeného farbiva, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu je sivé;
62/4 – črep z tela misky, hr. 7 mm, V = povrch je pokrytý barbotinom, P = drsný, so zvyškami červeného farbiva, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = silný náter červenej farby na vonkajšej aj vnútornej strane;
62/5 – črep z tela misky, hr. 11 mm, V = povrch je pokrytý barbotinom, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu je sivé;
62/6 – črep z okraja kónickej misky (tab. LXXXVI: 6), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá, pôvodne pokrytý červenou farbou zvonku i zvnútra;
62/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
62/8 – črep z kónického okraja hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
62/9 – črep z kónického okraja hrnca (tab. LXXXVI: 7), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, stopy mierne šikmého brázdenia prstami, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
62/10 – črep z kónického okraja hrnca, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedočervenou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
62/11 – črep z tela hrnca (tab. LXXXVI: 8), hr. 5 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedočervená;
62/12 – črep z tela hrnca (tab. LXXXVI: 10), hr. 6 mm, V = oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedočervená;
62/13 – črep z tela hrnca (tab. LXXXVI: 3), hr. 11 mm, V = oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
62/14 – črep z tela misky, hr. 8 mm, V = oválny výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý červenou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedočervená.

Pr. č. 63/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
63/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke (tab. LXXXVIII: 8), Ø rozhrania misky a nôžky je 3,5 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
63/2 – črep z rovného okraja tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sedem radov vodorovných rýh, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;

63/3 – dva črepy z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 4), hr. črepu 3 mm, V = ryté línie, meandre, ploché jamky obrúbené tromi rytými líniami, zvyšky bielej inkrustácie v ryhách, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
63/4 – črep z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 5), hr. črepu 2,5 mm, V = ryté meandre, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
63/5 – dva črepy z tela tenkostennej misky, hr. črepu 5 mm, V = ryté meandre, zvyšky bielej inkrustácie v ryhách, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
63/6 – črep z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 2), hr. črepu 2,5 mm, V = dve ploché jamky s koncentrickými kruhmi okolo nich, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
63/7 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = ryté zväzky oblúkovitých línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá;
63/8 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = ryté zväzky oblúkovitých línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá;
63/9 – črep z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 7), hr. črepu 3 mm, V = ryté zväzky šikmých línií zbiehajúce sa do hrotu orientovaného ku dnu misky, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá;
63/10 – sedem črepov z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = ryté zväzky línií, nad dnom päť vodorovných, na tele kombinácia meandrov a šikmých línií, P = hladený, pôvodne pokrytý hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivohnedá;
63/11 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, V = ryté zväzky šikmých a zvislých línií, nad nimi sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá;
63/12 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, V = ryté zväzky zvislých línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá;
63/13 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá;
63/14 – črep z rozhrania tela a dna misky, Ø dna 4 cm, hr. črepu 7 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá;
63/15 – 32 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 2–3 mm, V = ryté zväzky línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá;
63/16 – 20 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 2–4 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedá a sivá;
63/17 – 30 črepov z tiel misiek, hr. črepu 4 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
63/18 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = ryté širšie línie, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 64/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
64/1 – 35 črepov z nádoby s výlevkou, rúrkovitá výlevka mala zachovaných 5 dierok (tab. LXXXVII: 11), Ø dna 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, potretý z vonku i zvnútra svetlohnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá;
64/2 – 21 črepov z tela hrnca, hr. 11 mm, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov, väčších kusov drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 65/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
65/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke, Ø rozhrania misky a nôžky je 8 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
65/2 – črep z rovného okraja tenkostennej misky (tab. LXXXVIII: 3), Ø ústia 6 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami (sľuda), organický materiál, F = tmavosivá;
65/3 – črep z kónického okraja hrnca (tab. LXXXVIII: 9), Ø ústia 32 cm, hr. črepu 8 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

65/4 – črep z kónického okraja hrnca (tab. LXXXVIII: 10), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
65/5 – črep z kónického okraja hrnca (tab. LXXXVIII 8), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je poškodený jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
65/6 – 39 črepov z tiel misiek, hr. črepu 4 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 71/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8e)
71/1 – črep z rovného okraja tenkostennej misky (tab. CV: 3), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je vodorovná ryha, pod ňou tri šikmé ryhy, ryhy sú široké a plytké, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá so zvyškami svetlohnedej hlinky na vonkajšej strane;
71/2 – črep z rovného okraja väčšej misky (tab. CV:1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi dve šikmé, ryhy sú široké a plytké, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
71/3 – črep z rovného okraja väčšej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = presekávaný okraj, pod ním dve vodorovné ryhy, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
71/4 – tri črepy z okraja súdkovitého hrnca (tab. LXXXIX: 3) a dva črepy z tela, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
71/5 – dva črepy z okraja súdkovitého hrnca a jeden črep z tela (tab. XC: 1), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých ka-mienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
71/6 – črep z tela väčšej nádoby (tab. CV: 5), hr. črepu 7 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
71/7 – 20 črepov z tiel misiek, hr. črepu 2–4 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
71/8 – 30 črepov z tiel hrncov, hr. 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 72/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
72/1 – črep z okraja (tab. CV: 1) a 28 črepov z tela hrnca, hr. 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov, väčších kusov drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
72/2 – črep z nádoby s výlevkou, zachovalo sa vyhnuté odsadené hrdlo a časť väčšej rúrkovitej výlevky, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
72/3 – črep z tela väčšej nádoby, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = uhladený, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
72/4 – tri črepy z tiel misiek, hr. črepu 2–4 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
72/5 – dva črepy z tela a jeden z rozhrania tela a dna väčšej nádoby, Ø dna 16 cm, hr. črepu 9 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 73/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
73/1 – časť misky na nôžke, miska je mierne zaoblená (tab. LXXXIX: 7), Ø dna misky 6 cm, hr. črepu 7 mm, V = je robená širšími plytkými ryhami, zväzky štyroch rýh sú v spodnej časti oblúkovite stočené, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu tmavosivé;
73/2 – šesť črepov z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 10), hr. 5 mm, V = lomené línie v hustých pásoch pokrývajú celý povrch, ryhy sú tenké, P = drsný, pôvodne hladený a pokrytý hnedou hlinkou, M = s jemnými prísadami, F = sivá;
73/3 – črep z tela tenkostennej misky (tab. LXXXVII: 3), hr. 3 mm, V = metopovité delenie výzdoby pomocou vodorovných línií trojitých vpichov, hlavnú výzdobu tvoria meandre v podobe písmena Y, ryhy sú tenké, P = hladený a pokrytý hnedou hlinkou, M = s jemnými prísadami, F = zvonku svetlohnedá, zvnútra sivá;

73/4 – 23 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 2–4 mm, V = ryté zväzky línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá;
73/5 – 24 črepov z tiel misiek, hr. črepu 3–6 mm, P = hladený, M = s prímesami sľudy, F = sivá a hnedý.

Pr. č. 74/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
74/1 – črep z rovného okraja väčšej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = presekávaný okraj, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
74/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
74/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
74/4 – črep z tela misky, hr. 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
74/5 – dva črepy z tiel hrncov, hr. 7 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
74/6 – 99 črepov z tiel hrncov, hr. 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 75/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
75/1 – 10 črepov z väčšej misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá, vnútorná strana je tehlová, jadro črepu tmavosivé;
75/2 – päť črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepu 2–4 mm, V = ryté zväzky línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = sivá.

Pr. č. 76/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
76/1 – črep z tela nádoby s výlevkou (tab. LXXXVIII: 2), hr. črepu 4 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivá a hnedý;
76/2 – črep z tela vázovitej nádoby, z rozhrania hrdla a tela (tab. LXXXVIII: 4), hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
76/3 – črep z rovného okraja tenkostennej misky (tab. LXXXVIII: 6), hr. črepu 3,5 mm, V = barbotino, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
76/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
76/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
76/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
76/7 – dva črepy z okraja kónického hrnca (tab. LXXXVIII: 1), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
76/8 – črep z tela hrnca, hr. 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
76/9 – črep z tela hrnca (tab. LXXXIX: 6), hr. črepu 10 mm, V = na tele je oválny výčnelok s jamkami, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
76/10 – črep z tela hrnca (tab. LXXXIX: 2), hr. črepu 12 mm, V = na tele je malý hrotitý výčnelok, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro a vnútorná strana črepu sivé;
76/11 – 30 črepov z tiel misiek, hr. črepov 3–6 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivá a hnedý;
76/12 – 92 črepov z tiel hrncov, hr. 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 77/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
77/1 – štyri črepy zo zaoblenej misy (tab. XCIX: 6), hr. črepov 8 mm, V = plochý okrúhly výčnelok a široké ploché ryhy,

P = drsný, potretý tehlovočervenou hlinkou z vonkajšej strany, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá, na vnútornej strane sivá;
77/2 – 48 črepov z tela a dna zásobnice (tab. XCIX: 8), Ø dna 18 cm, hr. črepov 13 mm, dna 18 mm, P = drsný, potretý tehlovočervenou hlinkou z vonkajšej i vnútornej strany, M = s prímesami kamienkov, veľkých kusov drvených črepov, F = tehlovohnedá;
77/3 – 10 črepov z tela a dna zásobnice, Ø dna 14 cm, hr. črepov 16 mm, dna 28 mm, P = drsný, potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 78/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
78/1 – 34 črepov z tela zásobnice č. 77/2 a z okraja (jeden črep), Ø ústia 40 cm, Ø dna 18 cm, hr. črepov 13 mm, dna 18 mm, P = drsný, potretý tehlovočervenou hlinkou z vonkajšej i vnútornej strany, M = s prímesami kamienkov, veľkých kusov drvených črepov, F = tehlovohnedá;
78/2 – črep z tela zásobnice (tab. XCIX: 10), hr. črepu 13 mm, V = zoštipovanie prstami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
78/3 – črep z tela zásobnice, hr. črepov 13 mm, P = drsný, potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 79/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
79/1 – fragmenty dvoch tunelovitých úch (tab. XCIX: 3, 4), jeden má šírku 24 mm, hr. 12 mm a druhý má šírku 27 mm a hr. 18 mm, P = hladený, potretý tehlovočervenou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, veľkých kusov drvených črepov, F = tehlovohnedá;
79/2 – šesť črepov z tela zásobnice (tab. XCIX: 9), hr. črepov 13 mm, V = plastická lišta so zoštipovaním prstami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
79/3 – tri črepy z nádoby s výlevkou (tab. XCIX: 5), nádoba má lievikovité hrdlo a širokú výlevku, z ktorej sa zachovala len časť s jednou dierkou, hr. črepov 5 mm, P = drsný, potretý tehlovočervenou hlinkou z vonkajšej i vnútornej strany, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro črepu sivo čierne;
79/4 – sedem črepov z tela a jeden z okraja väčšej zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepov 7 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/5 – tri črepy z tela zaoblenej misky, hr. črepov 7 mm, P = veľmi drsný, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
79/6 – črep z tela misky, hr. 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
79/7 – 34 črepov z tela zásobnice č. 77/2 a 78/1 a jeden črep zo stenčeného okraja, Ø ústia 40 cm, hr. črepov 13 mm, dna 18 mm, P = drsný, potretý tehlovočervenou hlinkou z vonkajšej i vnútornej strany, M = s prímesami kamienkov, veľkých kusov drvených črepov, F = tehlovohnedá;
79/8 – jeden črep z kónického okraja (tab. XCIX: 7), 20 črepov z tela a dna zásobnice, Ø ústia 40 cm, Ø dna 14 cm, hr. črepov 16 mm, dna 37 mm, P = drsný, potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
79/9 – 36 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 80/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
80/1 – črep z rovného okraja väčšej misky (tab. C: 2), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom sú dve široko ryté vlnovky, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
80/2 – črep z väčšej nádoby (tab. C: 7), hr. črepu 12 mm, V = na tele sú dve široko ryté vodorovné ryhy, pod nimi dva zväzky (po tri) oblúkovitých línií, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
80/3 – črep z rozhrania tela a dna aj dva črepy z väčšej misky, Ø dna 14 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
80/4 – črep z okraja kónického hrnca (tab. C: 3), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/5 – tri črepy z okraja kónického hrnca, (tab. C: 4), 11 črepov z tela a jeden z dna, Ø ústia 26 cm, hr. črepov 12 mm, Ø dna 14 cm, hr. rovného neodsadeného dna 11 cm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = upravený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

80/6 – črep z okraja kónického hrnca (tab. C: 1), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 16 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/8 – dva črepy z tela hrnca, hr. črepov 11 mm, V = na tele je barbotino, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/9 – črep z tela hrnca (tab. C: 6), hr. črepu 10 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/10 – štyri črepy z tela zásobnice, Ø ústia najmenej 40 cm, hr. črepov 14 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/11 – štyri črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 20 cm, hr. črepov 13 mm, P = drsný, pôvodne bola na povrchu nalepená hrubšia vrstva hnedej hliny, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/12 – črep z rozhrania tela a dna aj jeden z tela hrnca, Ø dna 13 cm, hr. črepov 13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/13 – črep z rozhrania tela a dna aj sedem z tela hrnca, Ø dna 14 cm, hr. črepov 11 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
80/14 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 81/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
81/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/5 – črep z okraja kónického hrnca, hrubo modelovaný, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 15 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, medzi nimi je aj malý oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/11 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/13 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/14 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 13 mm, V = okraj je s pretlačenými jamkami, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/15 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/16 – črep z tela hrnca (tab. C: 5), hr. črepu 8 mm, V = pretláčaný oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

81/17 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = poškodený jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/18 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = poškodený jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/19 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misy, Ø dna 14 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/20 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misy, Ø dna 12 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/21 – črep z rozhrania tela a dna väčšej misy, Ø dna 14 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/22 – štyri črepy z tiel väčších zaoblených misiek, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/23 – 113 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
81/24 – štyri črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 20 cm, hr. črepov 16 mm, P = drsný, pôvodne bola na povrchu nalepená hrubšia vrstva hnedej hliny (tzv. *Schlickbewurf*?), M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
81/25 – šesť črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 12–18 mm, P = drsný, pôvodne bola na povrchu nalepená hrubšia vrstva hnedej hliny, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 82/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8b)
82/1 – črep z tela tenkostennej misky, (tab. CIII: 3), hr. črepu 3,5 mm, V = zväzok siedmich tenko rytých línií, ktoré sa s ďalším zväzkom zbiehajú do hrotu, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
82/2 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 4), hr. črepu 2 mm, V = lomené tenko ryté línie, orientované zvisle i vodorovne, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = svetlohnedá;
82/3 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 7), hr. črepu 3,5 mm, V = zväzok siedmich tenko rytých línií, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
82/4 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 9), hr. črepu 4 mm, V = ryté meandre z troch línií so zvyškami bielej inkrustácie, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
82/5 – sedem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 3,5 mm, V = zväzky tenkých rytých línií, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
82/6 – dva črepy z rovného okraja väčšej misky (tab. CII: 2), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom sú tri široko ryté línie, pod nimi zväzky oblúkovitých línií so zvyškami bielej inkrustácie, P = drsný, pôvodne potretý hnedou až tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami výrazne veľkých kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro črepu sivé;
82/7 – sedem črepov z tela väčšej zaoblenej misky (tab. CII: 8), hr. črepov 7 mm, V = ornament je vytvorený dvojicami rytých plytších a širších línií orientovaných vodorovne, šikmo a zvisle, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
82/8 – päť črepov z tela zaoblenej misky, hr. črepov 4 mm, V = ornament je vytvorený dvojicami rytých plytších a širších línií orientovaných vodorovne, šikmo a zvisle, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s jemnejšími prímesami, F = hnedá, jadro črepu sivé;
82/9 – 11 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–3 mm, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
82/10 – 57 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepov 3–6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
82/11 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CII: 7), hr. črepu 4 mm, V = dvojica malých zahrotených výčnelkov, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = tehlovohnedá;
82/12 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CII: 4), hr. črepu 4 mm, V = dvojica malých zahrotených výčnelkov, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = hnedosivá;
82/13 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CII: 6), hr. črepu 4 mm, V = malý zahrotený výčnelok, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = tehlovohnedá;

82/14 – črep z okraja kónickej nádoby, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/15 – črep z okraja kónickej nádoby, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/16 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami veľkých kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/17 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/18 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/19 – črep z tela misky, hr. črepu 9 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
82/20 – črep z tela vázy, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 85/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
85/1 – tri črepy z rovného okraja, tela a dna zaoblenej tenkostennej misky (tab. XCI: 3, 5), Ø ústia 10 cm, Ø dna 3,3 cm, hr. črepov 3 mm, V = pod okrajom sú dva rady vpichov v skupinách po štyroch až piatich, pod nimi je meander, ktorý je metopovite rozdelený dvoma zvislými radmi vpichov v skupinách po troch, nad dnom sú dva rady vpichov, najnižší rad je súvislý, rad nad ním je zo skupiniek vpichov, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne na vonkajšej strane natretý hnedou hlinkou, na vnútornej strane je pokrytý tmavosivou až leštenou vrstvou, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
85/2 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky (tab. XCI: 7), Ø dna 6 cm, hr. črepu 3 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, nad nimi ornament zo zväzkov šikmých a zbiehajúcich sa rýh, P = hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
85/3 – 27 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = skupinami šikmých a zbiehajúcich sa tenkých rytých línií, P = hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
85/4 – 30 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = sivá.

Pr. č. 86/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8b)
86/1 – 11 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
86/2 – päť črepov z tiel misiek, hr. črepov 5–7 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 87/2000 SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8b
87/1 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá a hnedá;
87/2 – črep z okraja kónického hrnca (tab. CI: 1), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s väčších prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
87/3 – črep z tela hrnca (tab. CI: 8), hr. črepu 7 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
87/4 – črep z tela hrnca (tab. CI: 9), hr. črepu 6 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
87/5 – črep z tela väčšieho hrnca (tab. CI: 6), hr. črepu 12 mm, V = na tele je oválny uprostred preliačený výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
87/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
87/7 – 53 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 88/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8b)
88/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. CI: 5), Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad

otvorov, P = drsný, M = s väčších prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
88/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CI: 7), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s väčších prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
88/3 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
88/4 – črep z tela väčšieho hrnca (tab. CI: 4), hr. črepu 14 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
88/5 – 19 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 5–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 89/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
89/1 – črep z rovného okraja väčšej misky (tab. LXXXIX: 1), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom sú tri široko ryté línie, pod nimi dvojitá šikmá línia, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
89/2 – črep z rozhrania tela a dna misky (tab. LXXXIX: 8), hr. črepu 6 mm, V = smerom ku dnu sú orientované zväzky lomených a zbiehajúcich sa línií, P = hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
89/3 – odlomené pásikové ucho (tab. LXXXIX: 5), šírka 26 mm, hr. 11 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
89/4 – 11 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = ryté šikmé a vodorovné línie, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = sivá a hnedá;
89/5 – 15 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = sivá a hnedá;
89/6 – črep z tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = malý zahrotený výčnelok, P = pôvodne hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 90/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8d)
90/1 – črep z tela zásobnice (tab. CIV: 3), hr. črepu 16 mm, V = povrch pokrytý malými hlbokými jamkami, P = drsný, potretý silnou vrstvou hliny, do ktorej bola urobená výzdoba, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
90/2 – črep z tela zásobnice (tab. CIV: 4), hr. črepu 13 mm, V = povrch pokrytý menšími jamkami, P = drsný, potretý silnou vrstvou hliny, do ktorej bola urobená výzdoba, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
90/3 – päť črepov z tela zásobníc, hr. črepov 13–16 mm, V = povrch pokrytý malými hlbokými jamkami, P = drsný, potretý silnou vrstvou hliny, do ktorej bola urobená výzdoba, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
90/4 – črep z otvoreného lievikovitého okraja zásobnice (tab. CIV: 5), Ø ústia 50 cm, hr. črepu 20 mm, V = lievikovité hrdlo je celé zdobené jamkami, na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná lišta, na tele zásobnice je barbotino, P = drsný, potretý silnou vrstvou hliny, do ktorej bola urobená výzdoba, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 91/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8d)
91/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. CIV: 2), Ø ústia 32 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
91/2 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 16 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
91/3 – 17 črepov z tiel zásobníc, hr. črepu 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
91/4 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–15 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
91/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 92/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8d)
92/1 – tri črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 20 cm, hr. črepov 9–11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
92/2 – 25 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–15 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
92/3 – 21 črepov z tela zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 93/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
93/1 – črep z okraja kónickej pekáča (tab. XC: 4), Ø ústia 38 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj nádoby je jamkovaný, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
93/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/7 – črep z okraja kónického hrnca (tab. XC: 7), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/8 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 16 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/9 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. XC: 3), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/11 – dva črepy z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
93/12 – črep z tela zásobnice (tab. XC: 2), hr. črepu 11 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je vodorovná plastická lišta so zoštipovaním, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
93/13 – odlepený výčnelok z tela zásobnice (tab. XC: 6), V = oválny výčnelok je zdobený vodorovným jamkovaním, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
93/14 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
93/15 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 13 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
93/16 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je malý hrotitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
93/17 – dva črepy z tela hrnca, hr. črepov 12 mm, V = na tele sú tri malé hrotité výčnelky, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
93/18 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
93/19 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
93/20 – 28 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 10–15 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;

93/21 – tri črepy z rozhrania tiel a dien hrncov, Ø dna 16 cm, hr. črepov 11–14 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
93/22 – sedem črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
93/23 – dva črepy z rozhrania tela a dna zásobnice, Ø dna 18 cm, hr. črepov 15 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovo hnedá.

Pr. č. 94/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
94/1 – osem črepov z tela tenkostennej zaoblenej misky, hr. črepov 3 mm, P = hladený, potretý tenkou vrstvou hlinky, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
94/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
94/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
94/4 – tri črepy z misiek, hr. črepov 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
94/5 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–13 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 95/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
95/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
95/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
95/3 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
95/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = poškodený oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
95/5 – štyri črepy z misiek, hr. črepov 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
95/6 – dva črepy z rozhrania tela a dna veľkej zaoblenej misy, Ø dna 10 cm, hr. črepov 5 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedosivá;
95/7 – desať črepov z hrncov, hr. črepov 8–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
95/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 22 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedosivá;
95/9 – 20 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 96/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
96/1 – črep z tela vázovitej nádoby, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
96/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
96/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
96/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
96/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
96/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 15 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
96/7 – črep z tela tenkostennej nádoby, hr. 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
96/8 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

96/9 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
96/10 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 14 mm, V = veľký oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
96/11 – 87 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
96/12 – sedem črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 97/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
97/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke (tab. XCI: 8), P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
97/2 – črep z okraja tenkostennej misky (tab. XCI: 2), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je malý oválny výčnelok, P = mierne drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = hnedá;
97/3 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, P = mierne drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = hnedá;
97/4 – 11 črepov z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 24–32 cm, hr. črepov 7–9 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
97/5 – dva črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 24 a 28 cm, hr. črepov 10 a 13 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
97/6 – štyri črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 26–28 cm, hr. črepov 10–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
97/7 – tri črepy z tiel hrncov, hr. črepov 8–11 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá a hnedá;
97/8 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
97/9 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je malý hrotitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
97/10 – 34 črepov z misiek, hr. črepov 4–8 m, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
97/11 – dva črepy z rozhrania tela a dna veľkej zaoblenej misy, Ø dna 16 cm, hr. črepov 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = čiernosivá;
97/12 – tri črepy z rozhrania tela a dna zaoblených mís, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
97/13 – 86 črepov z hrncov, hr. črepov 8–13 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
97/14 – tri črepy z tiel zásobníc, hr. črepov 14–24 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 101/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8b)
101/1 – črep z kónického okraja tenkostennej misky, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 2 mm, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/2 – črep z okraja kónickej tenkostennej misky (tab. CII: 1), Ø ústia 18 cm, Ø dna 5 cm, hr. črepu 3 mm, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/3 – deväť črepov z tiel tenkostenných nádob, hr. črepov 2–4 mm, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/4 – črep z dna tenkostennej nádoby, Ø dna 4 cm, hr. črepu 3 mm, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/5 – črep z tela tenkostennej nádoby (tab. CI: 3), hr. črepu 3 mm, V = oválny výčnelok, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/6 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej nádoby, hr. črepu 3 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, nad nimi sú oblúkovité línie, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;

101/7 – črep z tela tenkostennej nádoby, hr. črepu 2 mm, P = povrch črepu z obidvoch strán je úplne drsný, na vonkajšej strane sú zvyšky tehlovohnedej hlinky, M = s jemnejšími prímesami, F = sivohnedá;
101/8 – črep z okraja tenkostennej nádoby, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/9 – črep z okraja tenkostennej nádoby, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/10 – črep z vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = upravený, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivohnedá;
101/11 – črep z okraja tenkostennej nádoby, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov F = sivá;
101/12 – črep z okraja misy, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 5 mm, V = zvyšky rytej výzdoby v podobe dvojice šikmých línií, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/13 – črep z okraja kónickej misy (tab. CI: 2), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, V = zvyšky rytej výzdoby v podobe dvojice šikmých línií, P = drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/14 – črep z okraja kónickej nádoby, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 4 mm, V = presekávaný okraj, P = drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/15 – črep z okraja kónickej nádoby, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, V = presekávaný okraj, P = drsný, M = s jemnejšími prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
101/16 – črep z okraja malej nádoby, Ø ústia 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami, F = sivá;
101/17 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
101/18 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 11 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou tehlovohnedej hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = tmavotehlovohnedá, jadro črepu sivé;
101/19 – 115 črepov z misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = povrch hnedá a sivá.

Pr. č. 102/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8b)
102/1 – 19 črepov z misiek, hr. črepov 2–6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
102/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
102/3 – 55 črepov z hrncov, hr. črepov 8–13 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 103/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8b)
103/1 – črep z tela zaoblenej tenkostennej misky (tab. CIII: 8), hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dva rady vodorovných rýh, pod nimi rad vpichov v skupinách po šiestich, pod nimi opäť dve vodorovné ryhy, potom nasleduje meander, ktorý je metopovite rozdelený tromi zvislými ryhami, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
103/2 – črep z tela tenkostennej nádoby (tab. CIII: 6), hr. črepu 3 mm, V = oválny výčnelok, ku ktorému smerujú vodorovné i zvislé ryhy, P = povrch črepu z vonkajšej aj vnútornej strany je úplne drsný, M = s jemnejšími prímesami – aj organické prímesi, F = sivá;
103/3 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 5), hr. črepu 3 mm, V = rady vodorovných a šikmých tenkých rýh (po tri a štyri ryhy), P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
103/4 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 2), hr. črepu 2 mm, V = zbiehajúce sa tenko ryté ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
103/5 – črep z tela tenkostennej misky (tab. CIII: 1), hr. črepu 2 mm, V = rady vpichov smerujúcich ku dnu misky, medzi nimi kľukatá línia vychádzajúca z hrotu vytvoreného dvomi líniami, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
103/6 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej nádoby, Ø dna 6 cm, hr. črepu 2 mm, V = nad dnom sú dva rady vpichov, nad nimi sú oblúkovité línie, P = veľmi drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = sivá;
103/7 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej nádoby (tab. LXXXVII: 4), hr. črepu 2,5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi je rytý meander, P = veľmi drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = sivá;

103/8 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej nádoby, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi je rytý meander, P = veľmi drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = sivá;
103/9 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej nádoby, hr. črepu 2,5 mm, V = šikmé zväzky rýh zbiehajúcich sa ku dnu, P = silne drsný, M = s jemnejšími prímesami, F = sivá;
103/10 – 23 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = skupinami šikmých a zbiehajúcich sa tenkých rytých línií, P = hladený, dobre vypálený, poškodený, M = s jemnými prímesami, F = sivá a hnedá;
103/11 – šesť črepov z misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 104/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8b)
104/1 – tri črepy z tela zásobnice a jeden z rozhrania hrdla a tela zásobnice (tab. CII: 5, 5a), hr. črepov 13 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná lišta, na tele zásobnice je barbotino, P = drsný, so zvyškom tehlovo červenej hlinky, ktorou bol pôvodne potretý, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
104/2 – črep tela zásobnice, (tab. CII: 3) hr. črepu 16 mm, V = na tele sú zvyšky dvoch plastických jamkovaných líšt šikmo orientovaných, P = drsný, so zvyškom tehlovo červenej hlinky, ktorou bol pôvodne potretý, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 105/2000 (SZ časť objektu – časť B, koncentrácia 8c)
105/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke (tab. CIII: 12), hr. črepu 9 mm, V = na rozhraní misky a nôžky je vodorovná ryha, na miske sa široké ryhy zbiehajú ku dnu, alebo sú šikmo orientované, P = drsný, potiahnutý svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
105/2 – 15 črepov z misiek, hr. črepov 4–7 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
105/3 – črep z tela hrnca, hr. 5 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
105/4 – 19 črepov z hrncov, hr. črepov 8–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
105/5 – päť črepov z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepov 10–13 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
105/5 – 13 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
105/6 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 106/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
106/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke (tab. CIII: 11), hr. črepu 6 mm, P = drsný, potiahnutý svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/2 – črep z rozhrania hrdla a tela vázy, hrdlo je lievikovite otvorené, telo je mierne baňaté (tab. CIII: 10), hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
106/3 – desať črepov z tiel a rozhraní tiel a dien misiek, hr. črepov 4–7 mm, Ø dien 8 cm, P = drsný, pôvodne potretý hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F =
hnedá a sivá;
106/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;

106/9 – črep z tela misky, hr. črepu 7 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
106/10 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
106/11 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je malý hrotitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
106/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CIV: 1), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je oválny výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/13 – 55 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 8–13 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
106/14 – päť črepov z rozhrania tela a dna hrncov, dna sú neodsadené, Ø dien 10 a 8 cm, hr. črepov 7–11 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
106/15 – črep z otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 14 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
106/16 – črep z rozhrania hrdla a tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, V = plastická jamkovaná lišta, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
106/17 – 39 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý vrstvou hlinky, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 109/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
109/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
109/2 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
109/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
109/4 – črep z tela súdkovitého hrnca, hr. črepu 11 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
109/5 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, dno je neodsadené, Ø 10 cm, hr. črepu 16 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
109/6 – 26 črepov z hrncov, hr. črepov 8–13 cm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
109/7 – 18 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–20 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 110/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
110/1 – črep z okraja kónickej misy (tab. XCI: 6), Ø ústia 30 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je výzdoba rytá z dvojice plytších a širších rýh, ryhy sú lomené a zvislo orientované, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá a aj výzdoba je preto trochu nejasná, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
110/2 – črep z okraja zaoblenej kónickej misy (tab. XCII: 2), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
110/3 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
110/4 – črep z rozhrania tela a dna misy, Ø 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá, len vo vnútri sú zvyšky hlinky tehlovej farby, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
110/5 – črep z tela misky, hr. črepu 4 m, V = na výduti je malý tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = povrch hnedá;
110/6 – črep z rozhrania hrdla a tela vázy, hrdlo je krátke valcovité, telo je mierne baňaté (tab. XCI: 9), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
110/7 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;

110/8 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
110/9 – črep z okraja zaoblenej misy s rovným ústím (tab. XCII: 3), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, vrchná vrstva je zotretá, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovočervená, vnútorná strana sivá;
110/10 – sedem črepov z rozhrania hrdla a tela malej vázy, hrdlo je krátke valcovité (ta. XCI: 1), Ø ústia 6 cm, hr. črepov 5 mm, P = veľmi drsný, so zvyškami hnedej vrchnej vrstvy, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
110/11 – štyri črepy z rozhrania hrdla a tela vázovitej nádoby s výlevkou, hrdlo je krátke valcovité (tab. XCI: 4), Ø ústia 10 cm, hr. črepov 5 mm, P = veľmi drsný, so zvyškami hnedočervenej vrchnej vrstvy, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
110/12 – šesť črepov z rozhrania hrdla a tela vázy, hrdlo je krátke valcovité (tab. XCII: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepov 5 mm, P = veľmi drsný, so zvyškami svetlohnedej vrstvy, na ktorú bola nanesená hnedočervená vrchná vrstva, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedočervená;
110/13 – 13 črepov z okrajov a tiel tenkostenných misiek, Ø ústia 8 cm, hr. črepov 2 mm, V = pod okrajom sú vodorovné ryhy, pod nimi meander, šikmé a zbiehavé línie, P = hladený, M = s prímesami, F = hnedá a sivá;
110/14 – deväť črepov tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = rytý meander s bielou inkrustáciou, šikmé a zbiehavé línie, prerušované rady vpichov, P = hladený, M = s prímesami, F = hnedá a sivá;
110/15 – 11 črepov tiel zaoblených misiek, hr. črepov 4–8 mm, V = ryté zvislé, šikmé a zbiehavé línie, sú širšie a plytšie, P = drsný, M = s prímesami, F = hnedá a sivá;
110/16 – 111 črepov z tiel misiek, hr. črepov 4–7 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
110/17 – štyri črepy z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, V = na sivé jadro črepu bola nanesená vrstva svetlohnedej hlinky, do ktorej boli urobené jamky, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
110/18 – 25 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 111/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
111/1 – črep z okraja misy s rovným ústím a baňatou spodnou časťou (tab. XCII: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
111/2 – črep z okraja zaoblenej misky s rovným ústím, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 3 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/3 – črep z okraja tenkostennej malej misky s mierne zatiahnutým ústím (tab. XCIV: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
111/4 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
111/5 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
111/6 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
111/7 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
111/8 – črep z rozhrania hrdla a tela vázy, hrdlo je krátke valcovité, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, so zvyškami hnedej vrstvy, na ktorú bola nanesená hnedočervená vrchná vrstva, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = povrch hnedočervený;
111/9 – črep z rozhrania hrdla a tela vázovitej nádoby, hrdlo je krátke valcovité, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 5 mm, P = veľmi drsný, so zvyškami hnedej vrstvy, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/10 – črep z rozhrania hrdla a tela vázovitej nádoby, hrdlo je krátke valcovité, Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/11 – 17 črepov tiel vázovitých nádob, hr. črepov 4–7 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

111/12 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je malý oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
111/13 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je okrúhly tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/14 – črep z tela misky, hr. črepu 5 mm, V = na tele je okrúhly tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
111/15 – črep z tela hrnca, hr. črepu 6 mm, V = na tele je tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/16 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/17 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/18 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
111/19 – 104 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepov 2–5 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
111/20 – tri črepy z tiel hrncov, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 112/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
112/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 13 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
112/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
112/3 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, P = upravený, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
112/4 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
112/5 – 27 črepov tiel hrncov, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
112/6 – 43 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 113/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
113/1 – 18 črepov tiel hrncov, hr. črepov 5–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
113/2 – 30 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé.

Pr. č. 114/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
114/1 – črep z okraja kónického hrnca (tab. XCII: 4), Ø ústia 36 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = upravený, potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/2 – črep z okraja kónickej zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/3 – črep z okraja kónickej zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

114/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/8 – dva črepy z okrajov kónických hrncov, Ø ústia 30 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/9 – črep z okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/10 – črep z lievikovite otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/11 – dva črepy z lievikovite otvoreného okraja zásobnice (tab. XCIII: 1), Ø ústia 40 cm, hr. črepu 14 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/12 – črep z lievikovite otvoreného okraja zásobnice (tab. XCII: 5), Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/13 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/14 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
114/15 – črep z tela hrnca (tab. XCIII: 3), hr. črepu 10 mm, V = na tele je preliačený oválny výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/16 – črep z tela hrnca (tab. XCIII: 4), hr. črepu 9 mm, V = na tele je oválny výčnelok so zoštipnutými dvomi jamkami, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/17 – črep z tela hrnca (tab. XC: 5), hr. črepu 11 mm, V = na tele je oválny uprostred preliačený výčnelok, takže vytvára dvojicu tupých výčnelkov, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/18 – črep z tela hrnca (tab. XC: 8), hr. črepu 8 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = mierne drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
114/19 – 44 črepov tiel hrncov, hr. črepov 5–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
114/20 – 49 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 115/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
115/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 12 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
115/2 – tri črepy z okraja kónického hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepov 11 mm, V = okraj je presekávaný, pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
115/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
115/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
115/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivá;
115/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
115/7 – črep z tela hrnca, hr. črepu 7 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
115/8 – črep z lievikovite otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 11 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
115/9 – črep z lievikovite otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 14 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;

115/10 – 17 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 5–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
115/11 – tri črepy zo zásobnice, Ø dna 18 cm, hr. črepov 16 mm, hr. dna 23 mm, V = lievikovité hrdlo je zdobené jamkovaním, na rozhraní hrdla a tela je plastická pretláčaná páska, P = veľmi drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé;
115/12 – 22 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 116/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
116/1 – črep z tela a dna tenkostennej misky (tab. XCIV: 7), Ø dna 6 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom je rad vpichov a potom dve ryté línie, k nim sa zbiehajú zvislé a šikmé línie, na dne z vonkajšej strany sú tri ryté línie, P = hladený, M = s prímesami, F = sivá;
116/2 – črep z poškodeného okraja a tela tenkostennej misky (tab. XCIV: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi sú šikmé, dole sa zbiehajúce línie, P = drsný, pôvodne hladený, M = s prímesami, F = hnedosivá;
116/3 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCIV: 6), hr. črepu 2 mm, V = zvislé a vodorovné zväzky dvoch línií uprostred s prerušovanou líniou vpichov, vo vzniknutých poliach sú oblúkovité a šikmé línie, P = hladený, M = s prímesami, F = tehlovohnedá;
116/4 – črep z tela a dna tenkostennej misky (tab. XCIV: 8), Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom je rad vpichov, k nim sa zbiehajú rady vpichov a meandre, nad nimi sú aj oblúkovité línie, P = hladený, M = s prímesami drevených črepov a sľudy, F = sivá;
116/5 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCIV: 3), hr. črepu 2 mm, V = prelamované oblúkovité pasy línií, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = s prímesami, drevených črepov a sľudy F = sivočierna;
116/6 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCV: 4), hr. črepu 5 mm, V = ryté línie zvislé a šikmé, zbiehajúce sa do hrotov, P = hladený, M = s prímesami drevených črepov a sľudy, F = sivá;
116/7 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCV: 10), hr. črepu 4 mm, V = ryté línie zvislé a šikmé, zbiehajúce sa do hrotov, P = hladený, M = s prímesami drevených črepov a sľudy, F = sivá;
116/8 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCIV: 5), hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryté línie, pod nimi je celý povrch pokrytý tenko rytými, zvisle orientovanými lomenými líniami, P = hladený, M = s prímesami drevených črepov a sľudy, F = sivá;
116/9 – 51 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = ryté vodorovné ryhy, meander, oblúkovité, šikmé a zbiehavé tenké línie, P = hladený, M = s prímesami drevených črepov a sľudy, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 120/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
120/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke, hr. črepu 5 mm, V = slabo viditeľná dvojitá oblúkovitá rytá línia, P = drsný, potiahnutý svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
120/2 – črep z tela zaoblenej misy, hr. črepu 8 mm, V = na vonkajšej strane sú slabo viditeľné oblúkovité a šikmé ryhy, na vnútornej strane je rytá výzdoba v podobe piatich oblúkovitých línií, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
120/3 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 6 mm, P = upravený, z vnútornej strany potretý tmavohnedou hlinkou, hladený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
120/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je rad otvorov, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, so zvyškom hnedej hlinky natretej na vonkajšej aj vnútornej strane, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

120/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 18 cm, hr. črepu 7 mm, P = upravený, dobre vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/9 – črep z okraja a dna súdkovitého hrnca (tab. XCIII: 5, 5a), Ø ústia 18 cm, Ø dna 12 cm, dno je odsadené, hr. črepu 7 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/10 – črep z okraja, dna a dva črepy z tela súdkovitého hrnca (tab. XCIII: 2, 2a), Ø ústia 24 cm, Ø dna 14 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je jamkovaný, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/11 – dva črepy z otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 48 cm, hr. črepov 11 mm, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
120/12 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 8 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/13 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 10 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
120/14 – 21 črepov z tiel hrncov, hr. črepu 5–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
120/15 – 17 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 13–22 mm, P = veľmi drsný, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 121/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
121/1 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCV: 2), hr. črepu 2 mm, V = ryté vodorovné a oblúkovité línie sa striedajú s vodorovnými a zvislými radmi väčších vpichov, P = hladený, M = s prímesami, F = sivohnedá;
121/2 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCV: 6), hr. črepu 1–2 mm, V = ryté vodorovné a oblúkovité línie sa striedajú s vodorovnými a zvislými radmi väčších vpichov, P = hladený, M = s prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
121/3 – črep z tela tenkostennej misky (tab. XCV: 8), hr. črepu 2–3 mm, V = rôzne usporiadané ryté vodorovné a oblúkovité línie sa striedajú s vodorovnými a zvislými radmi vpichov, zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, M = s prímesami, sľudy a drvených črepov, F = sivá;
121/4 – črep z okraja a tela kónickej misky s rovným ústím (tab. XCV: 7), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je oválny výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
121/5 – črep z rozhrania hrdla a tela vázovitej nádoby, hrdlo je krátke valcovité (tab. XCV: 9), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
121/6 – 10 črepov zo zaoblenej nádoby, hr. črepov 5 mm, P = drsný, so zvyškami náteru hnedej hlinky, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá.

Pr. č. 124/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
124/1 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 15 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
124/2 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 12 mm, V = jazykovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
124/3 – desať črepov zo zásobnice, hr. črepu 13–32 mm, P = veľmi drsný, črep sa rozpadáva na vrstvy, M = s prímesami väčších kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepov sivé.

Pr. č. 125/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
128 črepov z tiel zásobníc (tab. XCVI: 3), zlé vypálenie a hrúbka črepov spôsobili, že črepy sú rozpadnuté akoby na vonkajšiu a vnútornú plochu, hr. črepov 15–17 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 126/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
126/1 – tri črepy z lievikovite otvoreného okraja zásobnice (tab. XCVI: 4), Ø ústia 48 cm, hr. črepu 20 mm, V = jamkovaný povrch, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
126/2 – sedem črepov z tela zásobnice, hr. črepov 15–17 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;

126/3 – črep z dna zásobnice, Ø dna 26 cm, hr. črepu 23 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
126/4 – šesť črepov z tela zásobnice, hr. črepov 15–17 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, na povrchu niektorých črepov sú stopy po uhládzaní prstami a aj vnútorná strana je uhladená, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
126/5 – črep z dna zásobnice, Ø dna 18 cm, hr. črepu 17 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 127/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
127/1 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 14 mm, V = jamkovaný povrch, jamky sú nepravidelne umiestnené na povrchu, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
127/2 – črep z rozhrania hrdla a tela zásobnice, hr. črepu 16 mm, V = jamkovaný povrch hrdla, na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná páska, pod páskou na tele zásobnice je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
127/3 – 37 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 15–17 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlin kou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 129/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
129/1 – črep z lievikovite otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 48 cm, hr. črepu 20 mm, V = jamkovaný povrch, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá;
129/2 – črep z rozhrania hrdla a tela zásobnice (tab. XCVI: 6), hr. črepu 16 mm, V = jamkovaný povrch hrdla, na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná páska, pod páskou na tele zásobnice je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
129/3 – deväť črepov z tela zásobnice, hr. črepov 15–17 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
129/4 – 86 črepov z tela zle vypálenej zásobnice, črepy sa rozpadajú, hr. črepov 15–17 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
129/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 12 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
129/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
129/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 130/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Deväť črepov z okraja a tela dobre vypálenej zásobnice, hrdlo je lievikovite otvorené (tab. XCVI: 1), Ø ústia 40 cm, hr. črepu 18 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická pretláčaná páska, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 131/2000 (JZ časť objektu – časť A)
131/1 – 30 črepov z tiel zaoblených misiek, hr. črepov 7–9 mm, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
131/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
131/3 – črep z okraja kónického hrnca (tab. XCVIII: 4), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 6 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je vodorovný rad otvorov a medzi nimi sú malé tupé výčnelky, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
131/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 132/2000 (JZ časť objektu – časť A)
132/1 – črep z lievikovitého okraja vázy (tab. XCVIII: 5), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 6–8 mm, V = pod okrajom je šikmé nerovnako hrubé plastické rebro, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy aj organického materiálu, F = sivá;
132/2 – črep zo zaobleného tela tej istej nádoby (tab. XCVIII: 8), hr. črepu 5–13 mm, zaoblená časť je zosilnená, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy aj organického materiálu, F = sivá;
132/3 – črep zo zaobleného tela väčšej misky, hr. črepu 4 mm, V = trojica oblúkovitých rýh, P = hladený, potiahnutý svetlohnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedosivá;
132/4 – črep zo zaobleného tela väčšej misky, hr. črepu 6 mm, V = dvojitá oblúkovitá a rovná ryha, P = drsný, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedá;
132/5 – črep z rovného okraja zaoblenej misky (tab. XCVIII: 2), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 4 mm, P = drsný, dobre vypálený, potretý hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
132/6 – črep z rovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, dobre vypálený, potretý svetlohnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivá;
132/7 – črep z rovného okraja zaoblenej misky (tab. XCVIII: 6), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 5 mm, V = pod okrajom je malý hrotitý výčnelok, P = drsný, dobre vypálený, potretý hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
132/8 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XCVIII: 3), hr. črepu 4 mm, V = malý jazykovitý výčnelok, P = drsný, dobre vypálený, potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = tehlovohnedosivá;
132/9 – fragment výlevky bez dierok, hr. črepu 4 mm, P = hladený, dobre vypálený, potretý hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F – hnedosivá;
132/10 – 123 črepov z misiek, hr. črepov 2–5 mm, P = upravený aj drsný, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 133/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
133/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je poškodený jazykovitý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
133/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, P = upravený, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
133/3 – dva črepy z tiel hrnca, hr. črepov 8 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
133/4 – 30 črepov z tela zásobnice, hr. črepov 15–17 mm, V = na hrdle je povrch jamkovaný, na tele je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 134/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
134/1 – 14 črepov z okraja a tela zásobnice, hrdlo je lievikovite otvorené, Ø ústia 40 cm, hr. črepov 18–20 mm, V = hrdlo je zdobené jamkami, na rozhraní hrdla a tela je plastická pretláčaná páska, na tele je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
134/2 – tri črepy z tela zásobnice (tab. XCVI: 7), hr. črepov 13–17 mm, V = telo je zdobené jamkovaním prstami a navyše má aj okrúhly tupý výčnelok, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
134/3 – 14 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 135/2000 (JZ časť objektu – časť A)
135/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke, hr. črepu 7 mm, V = na rozhraní misky a nôžky slabo viditeľná rytá línia, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
135/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 8 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
135/3 – črep z tela zásobnice (tab. XCVI: 2), hr. črepu 11 mm, V = na tele sú zvyšky barbotina, P = upravený, dobre vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;

135/4 – sedem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
135/5 – šesť črepov z tela a dna zásobnice, hr. črepov 16–20 mm, V = hrdlo je zdobené jamkami, na tele je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá;
135/6 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 19 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá.

Pr. č. 136/2000 (JZ časť objektu – časť A)
136/1 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice (tab. XCVI: 5), dno je odsadené, Ø dna 20 cm, hr. črepu 17 mm, P = upravený, potretý svetlohnedou hlinkou, M = hlina je jemnejšie plavená s menšími prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
136/2 – 26 črepov z tela zásobnice (tab. XCVI: 3), hr. črepov 16–20 mm, V = na tele je barbotino, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
136/3 – 15 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a sivá.

Pr. č. 137/2000 (JZ časť objektu – časť A)
137/1 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
137/2 – päť črepov: črep z okraja, z dna a zo stien súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, Ø dna 16 cm, hr. črepov 11 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
137/3 – tri črepy z tela a dna zásobnice úplne bez výzdoby, Ø dna 30 cm, hr. črepov 18 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá a zvnútra sivá;
137/4 – šesť črepov z okraja, dna a tela zásobnice úplne bez výzdoby, hrdlo je lievikovite otvorené, Ø ústia 40 cm, hr. črepov 16–18 mm, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá zvonku aj zvnútra.

Pr. č. 138/2000 (JZ časť objektu – časť A)
138/1 – dva črepy z rovného okraja zaoblenej misky (tab. XCVII: 11, 11a), Ø ústia 30 cm, hr. črepov 5–6 mm, V = pod okrajom sú tri vodorovné ryhy, pod nimi skupiny trojitých zvislých alebo šikmých rýh, ryhy sú široké a plytké, P = veľmi drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
138/2 – črep z tela a dna zaoblenej misky (tab. XCVII: 10), Ø dna 7 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, nad nimi ornament, kde sa striedajú šikmé alebo oblúkovité zväzky rytých rýh (po piatich) so zvislými prerušovanými radmi oválnych vpichov, ryhy sú tenšie, v nich sú zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/3 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XCVII: 4), hr. črepu 6 mm, V = nad dnom sú tri rady vpichov, nad nimi ornament z lomených rytých rýh, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/4 – črep z okraja a tela zaoblenej misky (tab. XCVII: 5), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2–2,5 mm, V = pod okrajom je nesúvislá tenká rytá línia, pod ňou smerujú dole tri zvislé ryhy a vpravo od nich sú v spodnej časti misky tri šikmé línie, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/5 – črep z rovného okraja kónickej misky (tab. XCVII: 6), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = až pod okraj siaha ornament z lomených dvojitých línií, ornament je voľný, P = hladený, dobre vypálený, pôvodne potretý na vonkajšej strane tmavohnedou hlinkou a zvnútra svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
138/6 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XCVII: 3), hr. črepu 6 mm, V = zachovali sa dve vodorovné ryhy, pod nimi skupiny trojitých zvislých alebo šikmých rýh, ryhy sú širšie a plytšie, ornament je voľný, P = dobre vypálený, upravený, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
138/7 – črep z tela zaoblenej misky (tab. XCVII: 7), hr. črepu 6 mm, V = zachovali sa lomené ryhy, ryhy sú širšie a plytšie, ornament je voľný, P = drsný, zvonku potretý svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;

138/8 – črep z okraja kónickej misky s lalokmi (tab. XCVII: 1), Ø ústia okolo18 cm, hr. črepu 3–3,5 mm, V = pod okraj siaha ornament z oblúkovitých dvojitých línií doplnených šikmými ryhami, ornament je voľný, P = drsný, pôvodne potretý na vonkajšej strane tmavohnedou hlinkou a zvnútra svetlohnedou hlinkou, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
138/9 – črep z tela a dna zaoblenej misky (tab. XCVII: 8), Ø dna 5,5 cm, hr. črepu 4–5 mm, V = nad dnom sú tri vodorovné ryhy, nad nimi ornament zo zväzkov oblúkovitých rýh (po päť), ryhy sú tenšie, robené rukou, v nich sú zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, potiahnutý na vnútornej i vonkajšej strane vrstvou hnedej hlinky, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/10 – črep z tela a dna zaoblenej misky (tab. XCVII: 9), Ø dna 8 cm, hr. črepu 5 mm, V = nad dnom je päť vodorovných rýh, nad nimi ornament zo zväzkov zvislých a oblúkovitých rýh (po 5), ryhy sú tenšie, v nich sú zvyšky bielej inkrustácie, P = hladený, dobre vypálený, potiahnutý na vnútornej i vonkajšej strane vrstvou hnedej hlinky, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/11 – črep z okraja malej zaoblenej misky (tab. XCVII: 2), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je nesúvislý vodorovný rad vpichov, pod nimi je šesť vodorovných rýh, vodorovný rad vpichov a napokon šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, potiahnutý na vnútornej i vonkajšej strane vrstvou hnedej hlinky, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
138/12 – črep z tela malej zaoblenej misky, hr. črepu 2 mm, V = malý, tupý výčnelok, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá;
138/13 – črepy z rovného okraja zaoblenej misky, Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú slabo viditeľné lomené ryhy, ryhy sú široké a plytké, P = veľmi drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou zvonku aj zvnútra, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = hnedosivá;
138/14 – črep z valcovitého okraja vázy, Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, drvených črepov, F = sivohnedá;
138/15 – 24 črepov z misiek, hr. črepov 2–5 mm, V = zväzky tenkých rytých línií rôzne orientované, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá a hnedá;
138/16 – štyri črepy z misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 139/2000 (JZ časť objektu – časť A)
139/1 – 10 črepov z misiek, hr. črepov 4–8 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá a hnedá;
139/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
139/3 – 60 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
139/4 – šesť črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 16–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 140/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
140/1 – črep z rozhrania tela a nôžky misky na nôžke, hr. črepu 8 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
140/2 – črep z tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 6 mm, P = hladený, dobre vypálený, potiahnutý na vnútornej i vonkajšej strane vrstvou tehlovohnedej hlinky, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivohnedá;
140/3 – črep z tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 12 cm, hr. črepu 5 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tmavosivá;
140/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 34 cm, hr. črepu 10 mm, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
140/5 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je vodorovný rad otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
140/6 – črep z tela hrnca, hr. črepu 12 mm, V = na tele je poškodený jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
140/7 – črep z tela zásobnice (tab. XCVIII: 7), hr. črepu 17 mm, V = na tele dve šikmé plastické rebrá, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou na obidvoch stranách, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;

140/8 – osem črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
140/9 – osem črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 16–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 141/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
141/1 – črep z okraja kónickej misky, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 10 mm, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
141/2 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
141/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 12 mm, V = pod okrajom je rad vodorovných otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, pokrytý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/4 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je rad vodorovných otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, pokrytý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/5 – črep z okraja zaoblenej misy (tab. XCIII: 6), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod okrajom je rad vodorovných otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s jemnejšími prímesami kamienkov, drvených črepov, F = sivohnedá;
141/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 11 mm, V = pod okrajom je rad vodorovných otvorov, P = upravený, pokrytý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/7 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 10 mm, V = pod okrajom je rad vodorovných otvorov, na povrchu sú šikmé kanelúry po uhládzaní povrchu prstami, P = upravený, tvrdo vypálený, pokrytý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/8 – črep z okraja zásobnice, hrdlo je lievikovite otvorené, Ø ústia 38 cm, hr. črepu 14 mm, V = na rozhraní hrdla a tela je plastická jamkovaná páska, P = drsný, pôvodne potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = tehlovohnedá zvonku aj zvnútra;
141/9 – črep z tela zásobnice, hr. črepu 16 mm, V = barbotino, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/10 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je dvojica malých tupých výčnelkov, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedosivá;
141/11 – tri črepy z tiel hrncov, hr. črepu 8–10 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/12 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = na tele je oválny, uprostred preliačený výčnelok, ktorý vytvára dva menšie tupé výčnelky, P = upravený, potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
141/13 – črep z rozhrania tela a dna zásobnice, dno je odsadené, Ø dna 40 cm, hr. črepu 17 mm, P = upravený, potretý svetlohnedou hlinkou, M = hlina je jemnejšie plavená s menšími prímesami kamienkov, drvených črepov, F = svetlohnedá;
141/14 – 27 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;
141/15 – 10 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 16–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 143/2000 (JZ časť objektu – časť A)
143/1 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je jamkovaný, pod okrajom je rad vodorovných otvorov, P = upravený, tvrdo vypálený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
143/2 – črep z tela hrnca, hr. črepu 8 mm, V = na tele je pozdĺžny výčnelok zdobený jamkami, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
143/3 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = na tele je oválny výčnelok, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá;
143/4 – 30 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 7–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá;

143/5 – 10 črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 16–20 mm, P = drsný, pôvodne potretý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 146/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
146/1 – črep z rovného okraja a tela zaoblenej misky (tab. XCIV: 1), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú štyri vodorovné ryhy, pod nimi meander v tvare Y, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá;
146/2 – črep z okraja kónickej misy, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je šesť vodorovných rýh, pod nimi šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = svetlohnedá;
146/3 – črep z tela a dna zaoblenej misky, Ø dna 5 cm, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom sú štyri vodorovné ryhy, nad nimi šikmé ryhy, P = hladený, dobre vypálený, potiahnutý na vnútornej i vonkajšej strane vrstvou hnedej hlinky, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
146/4 – šesť črepov z misiek, hr. črepu 5 mm, V = zväzky tenkých rytých línií rôzne orientované, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá a hnedá;
146/7 – črep z tela misky, hr. črepu 4 mm, V = zväzky lomených línií, P = drsný, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
146/8 – sedem črepov z misiek, hr. črepov 2–5 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá a hnedá.

Pr. č. 152/2000 (JZ časť objektu – časť A)
196 drobných črepov z tiel hrncov, hr. črepov 6–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Hlinené predmety

Pr. č. 67/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Valcovitá perla z vypálenej hliny, poškodená (tab. LXXXVII: 8), rozm.: 36 x 20 x 19 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, pálených črepov a kamienkov, P = hladený, F = svetlohnedá.

Pr. č. 68/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Hlinený terč, resp. polovica, z črepu zdobeného rytými líniami (tab. LXXXVII: 6), P = hladený, M = jemne plavená hlina, F = tehlová.

Pr. č. 79a/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8a)
79a/1 – fragment hlineného náramku kruhového prierezu (tab. XCIX: 2), Ø 12 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = svetlohnedá;
79a/2 – fragment hlineného náramku oválneho prierezu (tab. XCIX: 1), P = drsný, M = s hrubšími prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 122/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
122/1 – valcovitá perla z vypálenej hliny, poškodená (tab. XCV: 5), rozm.: 28 x 15 x 15 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, pôvodne potretá tehlovohnedou hlinkou, P = hladený, F = hnedá;
122/2 – valcovitá perla z vypálenej hliny, poškodená (tab. XCV: 3), rozm.: 42 x 23 x 19 mm, M = jemne plavená hlina s prímesami sľudy, drvených črepov a kamienkov, pôvodne potretá tehlovohnedou hlinkou, P = hladený, F = hnedá;
122/3 – hlinený terč z črepu z otvorom (tab. XCV: 1), rozm.: 35 x 31 x 8 mm, P = drsný, pôvodne potretý svetlohnedou hlinkou, M = hlina s prímesami sľudy, kamienkov, F = hnedosivá.

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Mazanica

Pr. č. 36/2000
Dva kusy tehlovočervenej mazanice.

Pr. č. 69/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Mazanica, 18 kusov s odtlačkami konárov 1,5 cm.

Pr. č. 84/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
66 kusov mazanice, niektoré s odtlačkami 1,6 cm širokých konárov.

Pr. č. 98/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
31 kusov mazanice z prepáleného dna jamy.

Pr. č. 107/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
26 kusov mazanice.

Pr. č. 117/2000 (JV časť objektu – časť D, koncentrácia 8)
20 kusov mazanice.

Pr. č. 123/2000 (JZ časť objektu – časť A, koncentrácia 8)
Štyri kusy mazanice.

Pr. č. 142/2000 (JZ časť objektu – časť A)
24 kusov mazanice.

Pr. č. 147/2000 (JZ časť objektu – časť A)
Jeden kus mazanice.

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 37/2000
37/1 – stredná časť zlomenej čepele (tab. CVI: 1), obsidián, rozm.: 24 x 15 x 2 mm;
37/2 – bazálna časť čepele (tab. CVII: 7), sivá limnosilicit, rozm.: 17 x 12 x 3 mm;
37/3 – čepeľ s odlomenou bazálnou časťou (tab. CVI: 4), limnosilicit typu Banské, rozm.: 38 x 12 x 5 mm;
37/4 – masívna čepeľ z hrany jadra, pravá hrana je retušovaná (tab. CVI: 13), limnosilicit typu Banké, rozm.: 62 x 22 x 14 mm;
37/5 – masívny úštep, tablet, z úpravy/obnovy úderovej plochy jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 42 x 56 x 13 mm;
37/6 – masívny úštep, tablet, z obnovy úderovej plochy jadra, obsidián, rozm.: 48 x 41 x 18 mm;
37/7 – úštep, limnosilicit typu Banské;
37/8 – päť úštepov, obsidián (z nich jeden je kôrou na 25 %).

Pr. č. 66/2000
66/1 – štíhla čepeľ s odlomeným koncom, pravidelná, odbitá tvrdým otĺkačom, čiastočne retušované hrany (tab. CVI: 7), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 48 x 14 x 6 mm;
66/2 – čepeľ z hrany jadra s retušovanou pravou hranou (tab. CVI: 10), krakovsko-jurský pazúrik s časťou pôvodného povrchu, rozm.: 70 x 12 x 9 mm;

66/3 – krátka čepeľ, krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 32 x 16 x 5 mm;
66/4 – úštep, krakovsko-jurský pazúrik;
66/5 – stredná časť čepele s úžitkovou retušou na hranách (tab. CVI: 8), tmavosivý limnosilicit, rozm.: 33 x 17 x 4 mm;
66/6 – bazálna časť čepele, inverzná retuš na ľavej hrane (tab. CVI: 9), tmavosivý limnosilicit, rozm.: 28 x 19 x 4 mm;
66/7 – kosáková čepeľ s leskom v ľavej hornej časti, pravidelná štíhla čepeľ (tab. CVI: 6), odbitá tvrdým otĺkačom s facetovanou pätkou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 37 x 11 x 4 mm;
66/8 – nepravidelná čepeľ s retušovanými hranami – ľavá hrana na vrchnej strane, pravá na spodnej strane (tab. CVI: 5), odbitá tvrdým otĺkačom s facetovanou pätkou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 49 x 15 x 5 mm;
66/9 – čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 31 x 12 x 3,5 mm;
66/10 – čepeľ s rovnobežnými hranami, limnosilicit typu Banské, rozm.: 29 x 12 x 2 mm;
66/11 – čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 28 x 16 x 6 mm;
66/12 – bazálna časť čepele, svetlosivý limnosilicit, rozm.: 17 x 15 x 4,5 mm;
66/13 – bazálna časť štíhlej čepele, svetlohnedý limnosilicit, rozm.: 13 x 9 x 3 mm;
66/14 – terminálna časť čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 17 x 4 mm;
66/15 – krátka čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 38 x 17 x 2 mm;
66/16 – masívna čepeľ z hrany jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 94 x 43 x 19 mm;
66/17 – čepeľové škrabadlo so šikmou hlavicou (tab. CVI: 3), obsidián, rozm.: 34 x 14 x 4 mm;
66/18 – stredná časť zlomenej čepele s retušovanou ľavou hranou, na pravej hrane sú zvyšky pôvodného povrchu obsidiánu, rozm.: 26 x 15 x 6 mm;
66/19 – čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, perličková retuš na ľavej hornej hrane a na pravej hrane zospodu (tab. CVI: 2), obsidián, rozm.: 28 x 13 x 4 mm;
66/20 – čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, perličková retuš na ľavej hornej hrane, na pravej strane je pôvodný povrch, obsidián, rozm.: 26 x 14 x 6 mm;
66/21 – čepeľ s priečnou retušou, na hranách je úžitková retuš, obsidián, rozm.: 26 x 11 x 4 mm;
66/22 – nepravidelná čepeľ s úžitkovou retušou na hranách, obsidián, rozm.: 22 x 10 x 2 mm;
66/23 – terminálna časť nepravidelnej čepele s retušovanou pravou hranou, na ľavej strane sú zvyšky pôvodnej kôry, obsidián, rozm.: 27 x 16 x 2 mm;
66/24 – nepravidelný štíhla čepeľ s úžitkovou retušou na hranách, obsidián, rozm.: 19 x 8 x 3 mm;
66/25 – terminálna časť čepele s úžitkovou retušou ľavej hrany a zvyškom pôvodnej kôry, obsidián, rozm.: 32 x 10 x 3 mm;
66/26 – stredná časť zlomenej štíhlej čepele, obsidián, rozm.: 10 x 8 x 2 mm;
66/27 – retušovaný úštep, obsidián;
66/28 – jednopodstavové jadro, úderová plocha je upravená viacerými údermi, obsidián s časťou kôry, rozm.: 26 x 26 x 26 mm;
66/29 – jednopodstavové jadro, ťažená plocha bola predná a obe bočné, zadná strana je upravená, úderová plocha je upravená niekoľkými údermi (tab. CVI: 14), žltý limnosilicit, rozm.: 44 x 37 x 36 mm;
66/30 – 18 úštepov, limnosilicit typu Banské;
66/31 – tri veľké úštepy, limnosilicit typu Banské;
66/32 – 29 úštepov, obsidián s kôrou;
66/33 – 16 úštepov, obsidián bez kôry;
66/34 – veľký úštep z hrany jadra s kôrou, obsidián;
66/35 – úštep, menilitový rohovec z okruhliaka s pôvodným povrchom;
66/36 – úštep, biely kremeň z okruhliaka s pôvodným povrchom;
66/37 – otĺkač, omletý okruhliak so stopami odbíjania, limnosilicit typu Banské, rozm.: 62 x 56 x 46 mm;
66/37 – úštep – patinovaný limnosilicit;
66/38 – úštep, limnosilicit.

Pr. č. 66a/2000
Fragment otĺkača, okruhliak kremenca.

Pr. č. 83/2000
83/1 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 32 x 14 x 4 mm;
83/2 – úštep, limnosilicit typu Banské;
83/3 – retušovaný úštep, obsidián;
83/4 – úštep, obsidián.

Pr. č. 83a/2000
Fragment otĺkača, prekremenený pieskovec.

Pr. č. 108/2000
108/1 – retušovaná čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, retušovaná je ľavá hrana z vrchnej a pravá zo spodnej strany (tab. CVII: 16), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 32 x 12 x 5 mm;
108/2 – priečne retušová čepeľ na obidvoch koncoch, kosáková čepeľ (tab. CVII: 15), limnosilicit typu Banské, rozm.: 25 x 14 x 5 mm;
108/3 – čepeľ s odlomenou bázou, kosáková čepeľ (tab. CVII: 17), limnosilicit typu Banské, rozm.: 32 x 15 x 4 mm;
108/4 – nepravidelná čepeľ s retušovanými hranami (tab. CVI: 12), limnosilicit typu Banské, rozm.: 50 x 18 x 4,5 mm;
108/5 – štíhla čepeľ s čiastočne retušovanými hranami (tab. CVI: 11), limnosilicit typu Banské, rozm.: 69 x 11 x 6 mm;
108/6 – štíhla čepeľ s odlomenými koncami a s retušou (tab. CVII: 1), limnosilicit typu Banské, rozm.: 25 x 7 x 2 mm;
108/7 – stredná časť čepele s retušou pravej hrany, limnosilicit typu Banské, rozm.: 17 x 15 x 3,5 mm;
108/8 – terminálna časť čepele s vyretušovaným vrubom, limnosilicit typu Banské, rozm.: 21 x 16 x 2,5 mm;
108/9 – hranové rydlo na priečne retušovanej čepeli (tab. CVII: 11), obsidián, rozm.: 36 x 14 x 3 mm;
108/10 – čepeľ s retušou na pravej hrane a s odlomenou terminálnou časťou (tab. CVII: 10), obsidián, rozm.: 34 x 12 x 5 mm;
108/11 – čepeľ s retušovanými hranami, v spodnej časti je čepeľ zúžená (tab. CVII: 12), obsidián, rozm.: 26 x 10 x 2,5 mm;
108/12 – bazálna časť zlomenej čepele s retušovanými hranami (tab. CVII: 8), obsidián, rozm.: 19 x 17 x 6 mm;
108/13 – stredná časť čepele, prepálená surovina;
108/14 – jednopodstavové jadro, podstava je upravená jedným úderom (tab. CVI: 15), limnosilicit typu Banské, rozm.: 27 x 28 x 29 mm;
108/15 – päť úštepov – dva veľké a tri menšie – limnosilicit typu Banské;
108/16 – úštep, žltý limnosilicit;
108/17 – osem úštepov a dve šupinky (spolu 10 kusov), obsidián s kôrou;
108/18 – päť úštepov, obsidián bez kôry;
108/19 – tri úštepy, prepálený neurčený silicit.

Pr. č. 118/2000
118/1 – štíhla čepeľ s retušovanou ľavou hranou zospodu (tab. CVII: 4), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 29 x 7 x 3 mm;
118/2 – nepravidelná čepeľ, profil mierne skrútený (tab. CVII: 18), žltohnedý rádiolarit, rozm.: 54 x 14 x 3 mm;
118/3 – bazálna časť zlomenej čepele (tab. CVII: 20), bielo-hnedý limnosilicit, rozm.: 30 x 21 x 5 mm;
118/4 – stredná časť zlomenej čepele s drobnou retušou (tab. CVII: 14), patinovaný limnosilicit;
118/5 – bazálna časť zlomenej čepele s retušou na pravej hrane (tab. CVII: 6), obsidián, rozm.: 25 x 16 x 4 mm;
118/6 – stredná časť zlomenej čepele s retušovanými hranami, retuš je drobná, perličková, obsidián;
118/7 – štyri úštepy s miestnou retušou, obsidián;
118/8 – 16 úštepov, obsidián;
118/9 – štyri úštepy, obsidián s 25 % kôry;
118/10 – päť väčších úštepov, limnosilicit typu Banské;
118/11 – väčší úštep, kremeň.

Pr. č. 143/2000
143/1 – stredná časť zlomenej čepele s perličkovou retušou na hranách (tab. CVII: 5), volynský pazúrik, rozm.: 20 x 16 x 4 mm;
143/2 – bazálna časť zlomenej čepele (tab. CVII: 19), limnosilicit typu Banské, rozm.: 31 x 22 x 5 mm;

143/3 – čepeľové škrabadlo s retušovanými hranami (tab. CVII: 23), obsidián, rozm.: 15 x 11 x 2 mm;
143/4 – stredná časť zlomenej čepele s úžitkovou retušou na hranách, limnosilicit typu Banské, rozm.: 20 x 23 x 5 mm;
143/5 – nepravidelná čepeľ, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 14 x 5 mm;
143/6 – široká čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, limnosilicit typu Banské, rozm.: 34 x 14 x 5 mm;
143/7 – čepeľ z hrany jadra, limnosilicit typu Banské, rozm.: 43 x 15 x 7 mm;
143/8 – čepeľ z hrany jadra, obsidián s časťou kôry, rozm.: 43 x 16 x 4 mm;
143/9 – štíhla čepeľ s úžitkovou retušou ľavej hrany, obsidián s časťou kôry, rozm.: 30 x 11 x 3 mm;
143/10 – nepravidelná čepeľ, obsidián, rozm.: 30 x 13 x 3 mm;
143/11 – bazálna časť nepravidelnej zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 21 x 14 x 3 mm;
143/12 – bazálna časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 21 x 8 x 3 mm;
143/13 – dva úštepy, obsidián;
143/14 – osem úštepov, obsidián s časťou kôry;
143/15 – väčší úštep, limnosilicit;
143/16 – úštep, krakovsko-jurský pazúrik;
143/17 – jadro so zmenenou orientáciou (tab. CVII: 13), obsidián s časťou kôry, rozm.: 23 x 27 x 19 mm.

Pr. č. 148/2000
148/1 – priečne retušovaná čepeľ, retuš pokračuje aj na pravej hrane (tab. CVII: 21), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 30 x 20 x 6 mm;
148/2 – bazálna časť zlomenej čepele (tab. CVII: 2), krakovsko-jurský pazúrik, rozm.: 26 x 14 x 4 mm;
148/3 – krátke škrabadlo (tab. CVII: 9), obsidián, rozm.: 17 x 14 x 4 mm;
148/4 – atypické škrabadlo so šikmo retušovaným koncom, obsidián s časťou pôvodnej kôry, rozm.: 19 x 11 x 6 mm;
148/5 – štíhla čepeľ s odlomenými obidvomi koncami, obsidián, rozm.: 20 x 5 x 1 mm;
148/6 – bazálna časť zlomenej čepele, obsidián, rozm.: 16 x 13 x 2 mm;
148/7 – čepeľ s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 25 x 10 x 2 mm;
148/8 – nepravidelná, zlomená čepeľ, bazálna časť s úžitkovou retušou, obsidián, rozm.: 33 x 20 x 5 mm;
148/9 – čepeľ z hrany jadra s úžitkovou retušou na ľavej hrane, obsidián s kôrou, rozm.: 23 x 11 x 3 mm;
148/10 – stredná časť zlomenej čepele s čiastočne retušovanou ľavou hranou, obsidián s kôrou, rozm.: 22 x 15 x 3 mm;
148/11 – terminálna časť čepele, limnosilicit typu Banské;
148/12 – masívna čepeľ z hrany jadra s čiastočne retušovanými hranami, limnosilicit typu Banské, rozm.: 55 x 22 x 12 mm;
148/13 – bazálna časť hrubej čepele, limnosilicit typu Banské, rozm.: 36 x 14 x 8 mm;
148/14 – štyri úštepy, obsidián;
148/15 – sedem úštepov, obsidián s kôrou;
148/16 – dva úštepy, prepálené, neurčená surovina.

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Brúsená industria

Pr. č. 66a/2000
Fragment brúseného nástroja, najskôr sekerky tab. CV: 2), sivo zelená sedimentárna hornina, rozm.: 46 x 28 x 22 mm.

Košice-Galgovec I, objekt 8/2000

Iné kamenné predmety

Pr. č. 100/2000 (SV časť objektu – časť C, koncentrácia 8)
100/1 – spodná časť trecej podložky, pracovná plocha je vyhladená, spodná plocha je upravená drobnými údermi (tab. CV: 7), sivá bridlica, rozm.: 143 x 123 x 21 mm;

100/2 – spodná časť trecej podložky, pracovná hrana je vyhladená, spodná strana nie je upravovaná, (tab. CV: 6), sivá bridlica, rozm.: 147 x 98 x 28 mm.

Pr. č. 108a/2000
Fragment spodnej časti trecej podložky, spodná i vrchná strana sú vyhladené, spodná je rovná, vrchná je mierne vyhĺbená, smerom k stredu sa stenčuje (tab. CV: 4), sivá pieskovec, rozm.: 59 x 74 x 30 mm.

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000

Keramika

Pr. č. 39/2000
39/1 – tri črepy z jednej misky (tab. CVIII: 2), hr. črepov 5 mm, V = skupiny zvislých mierne širších rýh, P = hladený, M = s prímesami sľudy, F = tmavohnedá, jadro črepov sivé;
39/2 – črep z okraja vázy, Ø ústia je 10 cm, hrdlo je krátke valcovité (tab. CVIII: 1), v. hrdla = 3,8 cm, hr. črepu 3–8 mm, P = drsný, druhotne prepálený, M = s prímesami sľudy, drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
39/3 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia je 14 cm, hr. črepu 8 mm, V = pod jamkovaným okrajom je rad otvorov, P = hladený, M = s prímesami sľudy a kamienkov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
39/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 7), Ø ústia je 14 cm, hr. črepu 7 mm, V = pod okrajom je jazykovitý výčnelok, P = hladený, M = s prímesami sľudy, kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá, jadro črepu sivé;
39/5 – dva črepy z okraja kónickej zásobnice, Ø ústia 40 cm, hr. črepu 13 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepov sivé;
39/6 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 7 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/7 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 3), Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, medzi ktorými sú malé hrotité výčnelky, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 9 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, medzi ktorými sú malé hrotité výčnelky, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/9 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = okraj je presekávaný, vodorovný rad otvorov pod okrajom, pod nimi sú malé nepravidelné hrotité výčnelky, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/10 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 22 cm, hr. črepu 10 mm, V = okraj je jamkovaný, vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, so zvyškami vodorovného brázdenia prstami na hrdle, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/11 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 36 cm, hr. črepu 11 mm, V = okraj je jamkovaný, vodorovný rad otvorom pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová, jadro črepu sivé;
39/12 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 8 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/13 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/14 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 13 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/15 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 10 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/16 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 8 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/17 – črep z okraja kónického hrnca, hr. črepu 8 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová, jadro črepu sivé;

39/18 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 9 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/19 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 16 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavo sivé;
39/20 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 12 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu sivé;
39/21 – črep z okraja kónického hrnca, Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = okraj je presekávaný, vodorovný rad otvorom pod okrajom, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá, jadro črepu sivé;
39/22 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 18 cm, hr. črepu 9 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
39/23 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 26 cm, hr. črepu 9 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
39/24 – črep z okraja súdkovitého hrnca, hr. Ø ústia 24 cm, hr. črepu 8 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlovohnedá;
39/25 – črep z okraja kónickej nôžky misy na nôžke, Ø ústia 28 cm, hr. črepu 9 mm, P = hladený, M = s prímesami sľudy, F = tehlovo sivá;
39/26 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = dvojica malých hrotitých výčnelkov, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
39/27 – črep z tela hrnca, hr. črepu 9 mm, V = nepravidelný malý hrotitý výčnelok, P = hrubo upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
39/28 – črep z tela hrnca, hr. črepu 10 mm, V = vodorovný jazykovitý výčnelok, P = hrubo upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
39/29 – črep z tela hrnca, hr. = črepu 7 mm, V = vodorovný jazykovitý výčnelok, P = hrubo upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
39/30 – črep z tela hrnca, hr. črepu 14 mm, V = vodorovný výčnelok, P = hrubo upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
39/31 – črep z tela hrnca (tab. CVIII: 8), hr. črepu 10 mm, V = vodorovný jazykovitý výčnelok, P = upravený, so zvyškami šikmého brázdenia prstami, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová.

Pr. č. 39a/2000
39a/1 – črep z lievikovitého okraja masívnejšej vázy (tab. CVIII: 10), Ø ústia 24 cm, v. hrdla 7, 5 cm, hr. črepu 8 mm, V = výzdoba je robená širšími plytšími ryhami usporiadanými do dvojíc, z nich sú vytvorené tieto ornamenty: pod okrajom sú dve vodorovné línie, pod nimi ornament z dvojitých zvislých a šikmých rýh, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
39a/2 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 6), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = povrch je nerovný, pokrytý nepravidelnými jamkami, na najväčšej výduti je hrotitý výčnelok, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
39a/3 – črep z okraja kónického hrnca (tab. CVIII: 5), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 10 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, doplnený malým hrotitým výčnelkom, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé;
39a/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 9), Ø ústia 22 cm, hr. črepu 12 mm, V = vodorovný rad otvorov pod okrajom, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé;
39a/5 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 4), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 7 mm, V = vodorovný rad otvorov pod presekávaným okrajom, pod ním je malý tupý výčnelok, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé;
39a/6 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 12), Ø ústia 20 cm, hr. črepu 9 mm, V = pod okrajom je jazykovitý výčnelok, P = hrubo uhladený so šikmým brázdením prstami, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
39a/7 – črep z tela hrnca (tab. CVIII: 11), hr. črepu 10 mm, V = vodorovná plastická páska s jamkovaním, P = uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé;

39a/8 – črep z okraja súdkovitého hrnca (tab. CVIII: 13), Ø ústia 34 cm, hr. črepu 12 mm, V = vodorovný rad otvorov pod presekávaným okrajom, pod ním je malý tupý výčnelok, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé.

Pr. č. 40/2000

40/1 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytá výzdoba zo šiestich tenkých vodorovných línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40/2 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = rytá výzdoba tenkými líniami v tvare oblúkov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40/3 – črep z rovného okraja tenkostennej misky (tab. CXI: 8), hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je prerušovaný rad vpichov, pod nimi štyri širšie vodorovné ryhy, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40/4 – črep z okraja a zo zaobleného tela malej tenkostennej misky (tab. CXI: 1), hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom je rad vpichov a rytá vlnovka, na tele je skupina troch oblúkovitých rýh a zvislo radené vpichy, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40/5 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, V = rytá výzdoba z troch tenkých vodorovných línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedosivá;
40/6 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky, hr. črepu 2,5 mm, V = rytá výzdoba šiestimi tenkými líniami v tvare oblúkov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedosivá;
40/7 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky (tab. CXI: 10), hr. črepu 2 mm, V = rytá výzdoba zo štyroch tenkých oblúkovitých línií, ktoré sú spojené do hrotov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedosivá;
40/8 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky (tab. CXI: 5), hr. črepu 2 mm, V = rytá výzdoba so štyrmi tenkými líniami v tvare oblúkov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedosivá;
40/9 – 22 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–3 mm, V = rytá výzdoba zo skupín tenkých línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
40/10 – osem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, V = rytá výzdoba zo širších línií, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40/11 – deväť črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
40/12 – 13 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 40a/2000

40a/1 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky (tab. CIX: 8), hr. črepu 4 mm, V = rytá výzdoba tenkými líniami v tvare oblúkov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40a/2 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky (tab. CIX: 9), hr. črepu 4 mm, V = rytá výzdoba dvojitými tenkými líniami zbiehajúcimi sa nad dnom do hrotov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = sivá;
40a/3 – črep z okraja tenkostennej misky (tab. CXI: 7), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom je nepravidelný dvojitý vodorovný rad oválnych vpichov a pod ním ornament z rytých línií a vpichov, potom nasleduje rytá výzdoba dvojitými tenkými líniami zbiehajúcimi sa nad dnom do hrotov, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = tmavosivá;
40a/4 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, hr. črepu 3 mm, Ø dna 6 cm, V = nad dnom je ornament zo štyroch zvlnených rytých línií, v najvyššom bode na nich nadväzujú zvislé línie, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = svetlohnedá;
40a/5 – črep z rozhrania tela a dna tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = nad dnom je ornament zo skupiny štyroch oblúkovitých rytých línií, P = hladený, M = s jemnými prímesami, F = sivohnedá;
40a/6 – črep z okraja, tela a z rozhrania tela a dna tenkostennej kónickej misky so zaoblenými stenami (tab. CIX: 6), Ø ústia 11,6 cm, Ø dna 4 cm, hr. črepu 5 mm, P = hladený, M = s prímesami kamienkov, F = tehlovo sivá.

Pr. č. 41/2000

41/1 – črep z okraja masívnejšej zaoblenej misy (tab. CIX: 1), Ø ústia 32 cm, hr. črepu 12 mm, P = upravený, pôvodne potretý hlinkou, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
41/2 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky (tab. CIX: 6), hr. črepu 3 mm, V = rytá výzdoba zo zväzkov tenkých línií, zle zachovaná, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;

41/3 – črep zo zaobleného tela tenkostennej misky, hr. črepu 4 mm, V = dvojitá zvislá rytá línia, zle zachovaná, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
41/4 – črep zo zaobleného tela misky, hr. 6 mm, V = rytá výzdoba zo zväzkov štyroch širších a plytších rytých línií, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
41/5 – črep zo zaobleného tela misky, hr. črepu 7 mm, V = rytá výzdoba zo zväzkov štyroch širších a plytších rytých línií, zle zachovaná, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
41/6 – črep zo zaobleného tela misy, hr. črepu 9 mm, V = rytá výzdoba z dvojitej línie, vytvárajúca lomené tvary a meander, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
41/7 – tri črepy zo zaobleného tela misy (tab. CIX: 4), hr. črepov 9 mm, V = rytá výzdoba z dvojitej línie, vytvárajúca lomené tvary, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
41/8 – dva črepy zo zaobleného tela misy, hr. črepov 9 mm, V = rytá výzdoba z plytkých širokých rýh, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = svetlohnedá;
41/9 – črep zo zaobleného tela misy (tab. CIX: 2), hr. 8 mm, V = rytá výzdoba z plytších a širších lomených i rovných línií, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová;
41/10 – 15 črepov z tiel stredne hrubých hrncov, hr. črepov 10–13 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a tehlová;
41/11 – dva črepy zo zásobníc, hr. črepov 20–26 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tehlová.

Pr. č. 41a/2000
Tri črepy z tela väčšej vázy (tab. CIX: 7, 7a), hr. črepov 10 mm, V = rytá výzdoba z dvojitých plytších a širších rýh, kombinácia zvislých a šikmých rýh, P = uhladený ale drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a organickými prímesami, F = tehlovočervená.

Pr. č. 42/2000
42/1 – 20 črepov zo stien a dna hrubostenného hrnca (tab. CIX: 11, 11a), Ø dna 20 cm, hr. črepov 13 mm, V = jazykovitý výčnelok na tele, P = drsný, M = s prímesami, F = hnedá, jadro črepu a vnútorná strana sivočierna;
42/2 – črep z rozhrania tela a dna hrubostenného hrnca, Ø dna 20 cm, hr. črepov 14 mm, V = jazykovitý výčnelok na tele, P = drsný, M = s prímesami, F = hnedá, jadro črepu sivočierne;
42/3 – črep z rozhrania tela a dna hrubostenného hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 10 mm, P = drsný, M = s prímesami, F = hnedá, jadro črepu sivočierne.

Pr. č. 43/2000
43/1 – tri črepy z tela a jeden z okraja vázy (tab. CX: 7), Ø ústia 22 mm, hr. črepov 14 mm, P = hladený, potretý tehlovohnedou hlinkou, M = s kamienkami, drvenými črepmi, F = tehlovohnedá;
43/2 – tri črepy zo zaobleného tela a jeden z dna väčšej misy (tab. CX: 8), Ø dna 16 mm, hr. črepov 11 mm, V = zvyšky čiernej farby, P = drsný, M = s kamienkami, drvenými črepmi a organickými prímesami, F = tehlovočervená.

Pr. č. 44/2000
44/1 – tri črepy z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepov 6–8 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá;
44/2 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, hr. črepu 6 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
44/3 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 6 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý tehlovou hlinkou zvnútra aj zvonku, M = s prímesami kamienkov, F = sivohnedá;
44/4 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou zvonku, M = s prímesami kamienkov, F = sivohnedá;
44/5 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, Ø dna 8 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov, F = sivohnedá;
44/6 – 19 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–13 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá;

44/7 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 10 cm, hr. črepu 14 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivohnedá;
44/8 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, Ø dna 18 cm, hr. črepu 14 mm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov a drvených črepov, F = hnedá.

Pr. č. 45/2000
45/1 – 19 črepov z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepov 6–8 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
45/2 – 33 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–13 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. 46/2000
46/1 – 17 črepov z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepov 8–10 mm, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá;
46/2 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–14 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá;
46/3 – päť črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 16 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivá.

Pr. č. 47/2000
47/1 – črep z hrdla a tela vázy (tab. CIX: 3), hr. črepu 5 mm, V = na rozhraní hrdla a tela sú dve vodorovné ryhy, pod ňou dve šikmé, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tmavosivá;
47/2 – črep z tela zaoblenej misy (tab. CIX: 10), hr. črepu 9 mm, V = lomený ornament, meander z troch pomerne plytkých a širokých línií, P = drsný, pôvodne potiahnutý hnedou hlinkou, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tmavosivá;
47/3 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, Ø dna 10 cm, hr. črepu 7 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý tehlovou hlinkou, M = s prímesami, F = sivá;
47/4 – črep z rozhrania tela a dna stredne hrubej misky, Ø dna 12 cm, hr. črepu 9 mm, P = drsný, pôvodne potiahnutý tehlovou hlinkou, M = s prímesami, F = sivá;
47/5 – 12 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
47/6 – päť črepov z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepov 8–10 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
47/7 – desať črepov zo zásobníc, hr. črepov 20 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = tmavosivá so zvyškami hnedej hlinky.

Pr. č. 52/2000
52/1 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, V = malý tupý výčnelok, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá;
52/2 – 41 črepov z tiel stredne hrubých misiek, hr. črepov 8–10 mm, P = drsný, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
52/3 – 29 črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–14 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 53/2000
53/1 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, P = drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = sivá;
53/2 – črep z otvoreného okraja zásobnice, Ø ústia 32 cm, hr. črepu 18 mm, P = upravený, pôvodne potiahnutý tehlovou hlinkou, na povrchu sú vodorovné stopy brázdenia prstami, M = s prímesami kamienkov, drvených črepov i rastlinných zvyškov, dobre vypálený, F = hnedá;
53/3 – črep z deformovaného okraja druhotne prepáleného hrnca, hr. črepu 18 mm, V = vodorovný rad otvorov, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá, jadro črepu a vnútorná strana tmavosivé;

53/4 – črep z okraja súdkovitého hrnca, Ø ústia 24 cm, hr. črepu 11 mm, V = vodorovný rad otvorov, P = hrubo uhladený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá;
53/5 – črep z tela hrnca, hr. črepu 11 mm, V = masívny jazykovitý výčnelok, P = upravený, M = s prímesami väčších kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
53/6 – črep z rozhrania tela a dna hrnca, hr. črepu 8 mm, Ø dna 16 cm, P = drsný, M = s prímesami väčších kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
53/7 – šesť črepov z tiel hrncov, hr. črepov 9–13 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá;
53/8 – sedem črepov z tiel zásobníc, hr. črepov 17–24 mm, P = drsný, M = s početnými prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá a sivá.

Pr. č. 54/2000
54/1 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXI: 4), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = tenko rytý ornament, ryhy sú v odstupoch 2 mm, pod okrajom je vlnovka z troch línií, pod ňou je oblúkovitý ornament z troch línií, zvyšky bielej inkrustácie v ryhách, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/2 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXI: 6), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, V = tenko rytý ornament, pod okrajom je šesť vodorovných línií, pod nimi je oblúkovitý ornament z viacerých línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/3 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXI: 2), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 2,5 mm, V = pod okrajom sú dva rady väčších oválnych vpichov, pod nimi je oblúkovitý ornament zo štyroch línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/4 – črep zo stenčeného okraja tenkostennej misky (tab. CXI: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je vlnovka z dvoch línií, pod ňou je šesť šikmých línií, na vnútornej strane sú na zrezanom okraji šikmé ryhy, pod nimi je ornament z malých sústredených kruhov, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/5 – črep z tela väčšej zaoblenej misky (tab. CX: 4), hr. črepu 6 mm, V = osem a osem tenko rytých línií sa zbieha do hrotov smerujúcich nadol, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/6 – črep z tela väčšej zaoblenej misky (tab. CX: 3), hr. črepu 4 mm, V = päť vodorovných línií, pod nimi ornament z vpichov, šikmých línií, meandrov a voľnej plochy, P = upravený, nerovnomerne vypálený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedo-tmavosivá;
54/7 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CX: 1), Ø ústia 16 cm, hr. črepu 6 mm, V = pod okrajom je lomená dvojitá línia (krokvica), pod ňou sú dva väčšie vpichy a potom nasleduje meander z dvoch línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/8 – črep z tela väčšej zaoblenej misky (tab. CX: 2), hr. črepu 8 mm, V = dvojité lomené línie, medzi nimi nezdobené plochy alebo krátke vrypy, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/9 – črep z tela väčšej zaoblenej misky (tab. CX: 5), hr. črepu 4 mm, V = zväzky deviatich zvislých tenko rytých línií so zvyškom bielej inkrustácie, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/10 – črep z tela väčšej zaoblenej misky, (tab. CX: 6), hr. črepu 5–8 mm, V = zväzky nepravidelných tenko rytých línií zvislých a oblúkovitých, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = tmavosivá;
54/11 – sedem črepov z rovných okrajov tenkostenných misiek, hr. črepov 1,5–3 mm, V = pod okrajom je dvojitá lomená línia alebo tri vlnovité línie, zvislé línie, výzdoba je veľmi zničená, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = svetlohnedá a svetlosivá;
54/12 – 43 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 1,5–3 mm, V = zväzky tenkých rýh, rytých rukou a často nerovnomerných, zvislé, šikmé, oblúkovité, niekedy v kombinácií s radmi vpichov na tele misiek, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá, tehlová a sivá;
54/13 – sedem črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = zväzky tenkých rýh, zvislé, šikmé, lomené, oblúkovité, P = upravený, pôvodne potretý tmavšou hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
54/14 – dva črepy z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 1,5–3 mm, V = zväzky tenkých rýh, zvislé, v kombinácií s radmi vpichov na tele misiek, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = svetlosivá;
54/15 – päť črepov z rovných okrajov tenkostenných misiek bez výzdoby, hr. črepov 1,5–3 mm, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;

54/16 – dva črepy zo zatiahnutého okraja tenkostenných misiek bez výzdoby, Ø ústia 10 cm, hr. črepov 5 mm, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá;
54/17 – šesť črepov z rozhrania tela a dna tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, V = nad dnom je rytá dvojitá lomená línia, P = upravený, M = s jemnými prímesami, F = hnedá, jadro črepu a vnútorná strana sivá;
54/18 – 12 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 2–4 mm, P = upravený, pôvodne potretý tmavšou hnedou hlinkou, M = s jemnými prímesami, F = hnedá a sivá;
54/19 – 12 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, V = širšie plytšie ryhy, P = silne drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá;
54/20 – 19 črepov z tiel tenkostenných misiek, hr. črepov 4–5 mm, P = silne drsný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá.

Pr. č. 55/2000
55/1 – tri črepy z mierne zatiahnutého okraja zaoblenej tenkostennej misky (tab. CXI: 9), Ø ústia 8 cm, hr. črepov 5 mm, V = na vnútornej strane je súvislý náter čiernou farbou, ústie je tiež natreté, na vonkajšej strane bola čierna farba nanesená asi v páse pod okrajom a potom na najväčšej výduti boli maľované oblúkovité vzory, okrem toho sú tesne pod okrajom šikmé ryhy cez maľovaný pás a tiež sú šikmé ryhy na maľovanom ornamente na tele misky, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), veľmi dobre vypálený, F = tehlovohnedá;
55/2 – črep z tela tej istej misky, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), veľmi dobre vypálený, F = tehlovohnedá;
55/3 – črep z tela zaoblenej misky, hr. črepu 3 mm, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedá.

Pr. č. 150/2000
150/1 – črep z mierne vtiahnutého okraja misky, Ø ústia 12 cm, hr. črepu 4 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), dobre vypálený, F = sivá;
150/2 – črep z tela misky, hr. črepu 6 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), dobre vypálený, F = hnedosivá;
150/3 – črep z hrdla vázovitej nádoby, hr. črepu 6 mm, P = hladený, M = s jemnými prímesami (sľuda), dobre vypálený, F = tehlovohnedá.

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000

Mazanica

Pr. 48/2000
26 menších kúskov mazanice, niektoré s odtlačkami až 19 mm širokých konárov, F = tehlová a hnedá.

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000

Štiepaná kamenná industria

Pr. č. 49/2000
49/1 – priečne retušovaná čepeľ, kosáková čepeľ (tab. CXII: 28), žltý limnosilicit, rozm.: 39 x 21 x 5 mm;
49/2 – driapadlo z obsidiánu s kôrou (tab. CXII: 27), rozm.: 52 x 34 x 14 mm;
49/3 – bazálna časť čepele s retušovanou ľavou hranou (tab. CXII: 1), obsidián, rozm.: 14 x 17 x 5 mm;
49/4 – stredná časť zlomenej silnejšej čepele so spodnou retušou na pravej hrane (tab. CXII: 24), obsidián, rozm.: 19 x 25 x 8 mm;
49/5 – bazálna časť čepele s retušovanou pravou hranou (tab. CXII: 16), obsidián, rozm.: 18 x 15 x 4 mm;
49/6 – čepeľ s odlomenou terminálnou časťou, spodná retuš ľavej hrany (tab. CXII: 23), obsidián s kôrou, rozm.: 30 x 14 x 4 mm;
49/7–12 – šesť stredných častí čepelí (tab. CXII: 2, 3, 5, 7, 8, 11), obsidián;
49/13–17 – päť bazálnych častí čepelí (tab. CXII: 4, 9, 10, 12, 14), obsidián;
49/18–22 – päť nepravidelných čepelí z obsidiánu (tab. CXII: 13, 18, 20–22);
49/23–25 – tri retušované čepele, (tab. CXII: 17, 19), z nich jedna má inverznú retuš (tab. CXII: 6), obsidián;
49/26 – stredná časť masívnej čepele z hrany jadra (tab. CXII: 29), limnosilicit typu Banské;

49/27 – stredná časť čepele (tab. CXII: 25), neurčená surovina;
49/28 – bazálna časť čepele (tab. CXII: 26), prepálená surovina;
49/29 – retušovaná čepeľ (tab. CXII: 15), obsidián;
49/30–33 – štyri malé úštepy (chips), žltý limnosilicit;
49/34–42 – deväť väčších úštepov, žltý limnosilicit;
49/43–46 – štyri malé úštepy (chips), obsidián;
49/47–60 – 14 úštepov, obsidián, väčšinou s kôrou.

Pr. č. 151/2000
151/1 – úštep, obsidián;
151/2 – otĺkač zo žltého limnosilicitu.

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000

Iné kamenné predmety

Pr. č. 49a/2000
49a/1 – fragment spodnej časti trecej podložky (tab. CXIII: 4), podložka má poškodený pôvodne vyhladený povrch, tvar je oválny, prehnutý, na bokoch zvýšený, sivohnedý granit, rozm.: 154 x 127 x 24 mm;
49a/2 – polovica okruhliaka (tab. CXIV: 2), zaoblený povrch je vyhladený (možno prírodne), sivohnedý granit, rozm.: 63 x 54 x 38 mm;
49a/3 – fragment spodnej časti trecej podložky (tab. CXIV: 1), odbitý kus má trojuholníkovitý tvar a hladený povrch, sivohnedý granit, rozm.: 76 x 48 x 33 mm;
49a/4 – fragment podložky, ktorá má vrchnú stranu misovite prehnutú a vyhladenú, spodná strana je pomerne rovná, ale nie je opracovaná (tab. CXIII: 1), rozm.: 85 x 80 x 15 mm, F = hnedá;
49a/5 – dva fragmenty asi tej istej spodnej časti trecej podložky, ktorá má vrchnú stranu misovite prehnutú a vyhladenú, spodná strana je pomerne rovná, ale nie je opracovaná (tab. CXIII: 2, 3), sivozelený granit, rozm.: 106 x 80 x 31 mm a 69 mm.

Pr. č. 56/2000
Drvidlo – okruhliak z kremeňa, rozm.: 84 x 76 x 32 mm.

Pr. č. 152/ 2000
Fragment spodnej časti trecej podložky (tab. CXIV: 3), spodná strana je klenutá, horná má nerovný povrch, granit, rozm.: 210 x 70 x 31 mm.

Košice-Galgovec I, objekt 9/2000

Uhlíky

Neanalyzovateľné uhlíky (*Hajnalová 2001*; *Hajnalová/Mihályiová 2001*, 77).

Košice-Galgovec I, objekt 10/2000

Keramika

Pr. č. 54a/2000
54a/1 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXVI: 2), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom je ornament z vodorovných radov vpichov, prerušený pásmi lomených rýh v tvare písmena X v kombinácii s vpichmi, hlavnú výzdobu tvoria oblúkovité pásy zo štyroch línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedosivá, vnútorná strana sivá;

54a/2 – črep z okraja tenkostennej misky, rovný okraj je rozšírený a zdobený (tab. CXV: 2), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 3 mm, V = rozšírený okraj je zdobený dvoma radmi prerušovaných vpichov, pod okrajom je ornament z troch vodorovných radov vpichov, jednotlivé vpichy sú od seba vzdialené, medzivýzdobu tvoria lomené línie dotýkajúce sa ornamentu z oblúkovitých línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedosivá, vnútorná strana sivá;
54a/3 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXV: 7), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom sú dve prerušené vodorovné ryhy, pod nimi sú oblúkovité pásy zo štyroch línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedosivá, vnútorná strana sivá;
54a/4 – črep z rozhrania tela a dna väčšej zaoblenej misky (tab. CXVI: 6), Ø dna 8 cm, hr. črepu 8 mm, V = nad dnom sú dve vodorovné ryhy, na nimi oblúkovité línie a vedľa nich rytá zvislá línia s vpichmi, ornament je rytý dosť hrubo, v ryhách sú zvyšky bielej inkrustácie, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = tmavosivá;
54a/5 – črep z rozhrania tela a dna zaoblenej misky, (tab. CXVI: 7), Ø dna 5 cm, hr. črepu 5 mm, V = zaoblené línie vo zväzkoch po štyri, siahajúce až ku dnu, ornament je rytý dosť hrubo, v ryhách sú zvyšky bielej inkrustácie, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = tmavosivá;
54a/6 – črep z rozhrania tela a dna kónického pohára (tab. CXV: 10), Ø dna 4 cm, hr. črepu 4 mm, V = celý povrch je šikmo šrafovaný, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedosivá;
54a/7 – črep z tela zaoblenej misky (tab. CXVI: 1), hr. črepu 2–3 mm, V = zväzky oblúkovitých línií v kombinácií s vlnovitými líniami, v ryhách sú zvyšky bielej inkrustácie, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = tmavosivá;
54a/8 – črep z tela zaoblenej misky (tab. CXV: 6), hr. črepu 3 mm, V = zväzky oblúkovitých línií v kombinácií s lomenými líniami a vpichmi, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá;
54a/9 – črep z tela zaoblenej misky (tab. CXV: 8), hr. črepu 4 mm, V = zväzky vodorovných línií, pod nimi kombinácia vpichov a lomených línií, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
54a/10 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXVI: 4), Ø ústia 14 cm, hr. črepu 4 mm, V = pod okrajom sú dve vlnovité ryhy, pod nimi je oblúkovitý pás z piatich línií a vedľa nich skupiny vpichov, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = sivá;
54a/11 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXV: 1), Ø ústia 18 cm, hr. črepu 3,5 mm, V = pod okrajom je päť vodorovných rýh, pod nimi je ornament zo šikmých rýh lemovaný radom vpichov, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedosivá;
54a/12 – črep z kónického okraja misky (tab. CXV: 11), Ø ústia 28 cm, hr. črepu 4,5 mm, V = pod okrajom je ornament z dvoch lomených línií doplnených dvojicami vpichov, P = upravený, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedá;
54a/13 – črep z mierne vtiahnutého okraja tenkostennej polguľovitej misky (tab. CXVI: 3), Ø ústia 10 cm, hr. črepu 3 mm, V = pod okrajom je ornament z dvoch vodorovných radov vpichov, medzivýzdobu tvoria skupiny vpichov, hlavná výzdoba je z oblúkovitých pásov (päť–sedem línií) vytvárajúcich srdcovitý motív, P = upravený, M = s jemnými prímesami (sľuda), F = hnedosivá, vnútorná strana sivá;
54a/14 – črep z okraja tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXVI: 4), Ø ústia 12 cm, hr. črepu 2,5–3 mm, V = pod okrajom sú dve lomené ryhy, pod nimi sú oblúkovité pásy zo štyroch línií, P = upravený, z vnútornej strany až leštený, M = s jemnými prímesami sľudy a drvených črepov, F = sivá;
54a/15 – črep z okraja zaoblenej tenkostennej misky s rovným okrajom (tab. CXV: 3), Ø ústia 8 cm, hr. črepu 2 mm, V = pod okrajom sú tri vlnovité ryhy, pod nimi šikmé línie zbiehajúce sa do hrotov, P = upravený, M = s jemnými prímesami sľudy, F = hnedá;
54a/16 – črep z okraja vázy s valcovitý hrdlom (tab. CXV: 9), Ø ústia 8 cm, hr. črepy 4 mm, P = mierne korodovaný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá;
54a/17 – črep z rovného okraja misky (tab. CXV: 5), Ø ústia 16 cm, hr. črep 4 mm, V = na tele je jazykovitý výčnelok, P = mierne korodovaný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá;
54a/18 – črep z okraja, tela a dna pohárika (tab. CXVI: 5), Ø ústia 3,6 cm, hr. črepu 2 mm, P = mierne korodovaný, M = s prímesami kamienkov a drvených črepov, F = hnedosivá.